01-BN68-00437E-00Dan 9/24/03 2:02 PM Page 1

SAMSUNG

LCD-TV

LW17N23W

Brugervejledning

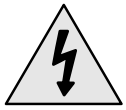
Læs denne vejledning omhyggeligt,
før apparatet tages i brug.
Gem vejledningen til senere brug.

SKÆRMMENUER
PC-VISNING
BILLEDE-I-BILLEDE (PIP)
TEKST-tv

Forsigtighedsregler

ADVARSEL!: BAGPANELET MÅ IKKE FJERNES, DA DER ER RISIKO FOR ELEKTRISK STØD. INGEN INDVENDIGE DELE MÅ REPARERES AF BRUGEREN. REPARATIONER SKAL FORETAGES AF KVALIFICEREDE TEKNIKERE.

Lynet med pilen i trekanten er et advarselsskilt, der advarer om "farlig spænding" inde i produktet.



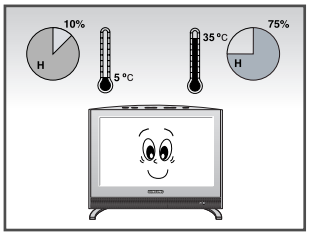
Udråbstegnet i trekanten er et advarselsskilt, der skal henlede opmærksomheden på vigtige instruktioner, som følger med produktet.

ADVARSEL: DETTE APPARAT MÅ IKKE UDSÆTTES FOR REGN ELLER FUGT FOR AT FORHINDRE BESKADIGELSE, SOM KAN MEDFØRE RISIKO FOR BRAND ELLER ELEKTRISK STØD.

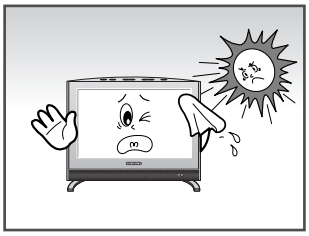
☛ *Forsyningsspændingen er angivet bag på apparatet, og frekvensen er 50 eller 60 Hz.*

Sikkerhedsvejledning

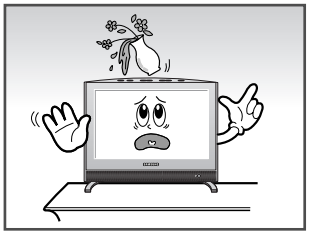
På tegningerne nedenfor vises nogle sikkerhedsforanstaltninger for tv-apparatet.



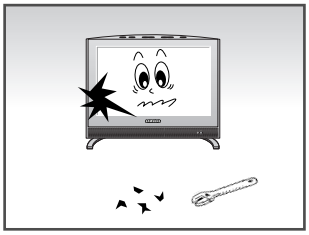
◀ Apparatet må ikke udsættes for ekstreme temperaturer eller ekstrem fugtighed.



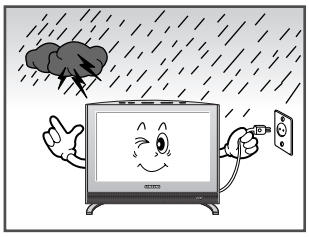
Apparatet må ikke placeres i direkte sollys. ▶



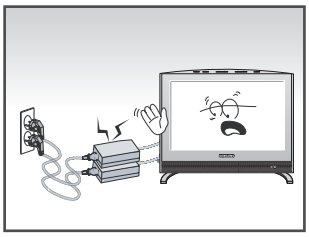
◀ Apparatet må ikke komme i kontakt med nogen former for væske.



Hvis tv-apparatet går i stykker, må du ikke selv forsøge at reparere det. Kontakt en kvalificeret tekniker. ▶

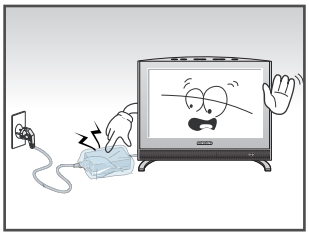


◀ I stormvejr (og især i tordenvejr) skal du tage stikket til tv-apparatet ud af stikkontakten og frakoble antennen.

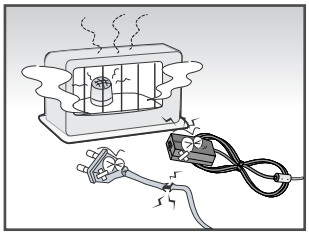


Hold alle strømadaptere adskilt. Der er risiko for brand. ▶

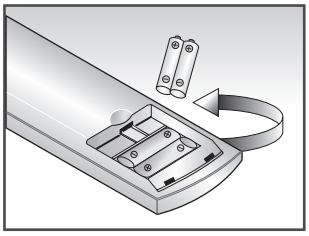
◀ Opbevar altid strømadapteren i et veludluftet område.



Tag plastikomslaget af, og bortskaf det. Der er risiko for brand. ▶



◀ Hold strømadapteren væk fra varmekilder. Der er risiko for brand.



Tag batterierne ud, og opbevar dem et tørt og køligt sted, hvis fjernbetjeningen ikke skal bruges i længere tid. ▶

DETTE PRODUKT ER IKKE BEREGNET TIL INDUSTRIEL ANVENDELSE

Indhold

◆ **FOREORD**
- Forsigtighedsregler 2
- Sikkerhedsvejledning 3

◆ **TILSLUTNING OG FORBEREDELSE AF TV-APPARATET**
- Visning af kontrolpanelet 6
- Visning af tilslutningspanelet 7
  - – Tilslutning af en antenne eller kabel-tv-netværk 8
  - – Tilslutning af en internetboks, videobåndoptager eller DVD-afspiller 8
  - – Tilslutning af en computer 8
  - – Tilslutning af eksterne A/V-enheder 9
  - – Tilslutning af hovedtelefoner 9
  - – Kensington-lås 9
- Visning af billeder fra eksterne kilder 10
- Udskiftning af fjernbetjeningens batterier 11
- Visning af fjernbetjeningen (alle funktioner undtagen tekst-tv) 12
- Visning af fjernbetjeningen (tekst-tv) 13
- Tænd/sluk 14
- Brug af standbytilstand 14
- Om fjernbetjeningen 15
- Plug & Play 16
- Valg af tv-tilstand eller en inputkilde 18
- Redigering af en inputkildes navn 19
- Valg af sprog 20

◆ **INDSTILLING AF KANALERNE**
- Automatisk lagring af kanaler 21
- Sortering af de lagrede kanaler 22
- Redigering af kanaler 24
- Sortering af de lagrede kanaler 25
- Navngivning af kanaler 26
- Finjustering af kanaler 27

◆ **INDSTILLING AF BILLEDET**
- Ændring af billedstandard 28
- Justering af billedindstillinger 29
- Justering af skærmens baggrundsfarve 30
- Ændring af billedstørrelsen 31
- Fastfrysning af det aktuelle billede 31
- Visning af PIP (Picture In Picture) 32

◆ **INDSTILLING AF LYDEN**
- Ændring af lydstandard 34
- Angivelse af lydindstillingerne 35
- Valg af WOW Surround 36
- Valg af Auto Volume-knappen 37
- Valg af lydtilstand 37
- Justering af hovedtelefonen 38
- Valg af lydtilstand for underskærm 39

01-BN68-00437E-00Dan 9/24/03 2:02 PM Page 5

Indhold

◆ **INDSTILLING AF TIDEN**
- Indstilling af uret 40
- Automatisk slukning 41
- Automatisk tænding og slukning af fjernsynet 42

◆ **BRUG AF DE FORSKELLIGE FUNKTIONER**
- Indstilling af tilstanden for blå skærm 43
- Visning af oplysninger 43

◆ **BRUG AF PC-FUNKTIONERNE**
- Installation af pc-softwaren 44
- Justering af billedkvaliteten 45
- Ændring af billedets placering 46
- Initialisering af billedindstillingerne 47
- Automatisk indstilling af pc-skærmen 48

◆ **BRUG AF TEKST-TV-FUNKTIONEN**
- Tekst-tv-funktionen 49
- Visning af tekst-tv-oplysninger 50
- Valg af side efter nummer 51
- Brug af FLOF til at vælge en side 52
- Lagring af tekst-tv-sider 53

◆ **ANBEFALINGER TIL ANVENDELSE**
- Fejlfinding: Før du tilkalder serviceteknikere 54
- Power Saver 55
- Tekniske og miljømæssige specifikationer 56
- Visningstilstande 57
- Vedligeholdelse af tv'et 58
- Sådan tilsluttes kablet og soklen 59
- Installation af vægmonteringskittet (sælges separat) 60

Symboler

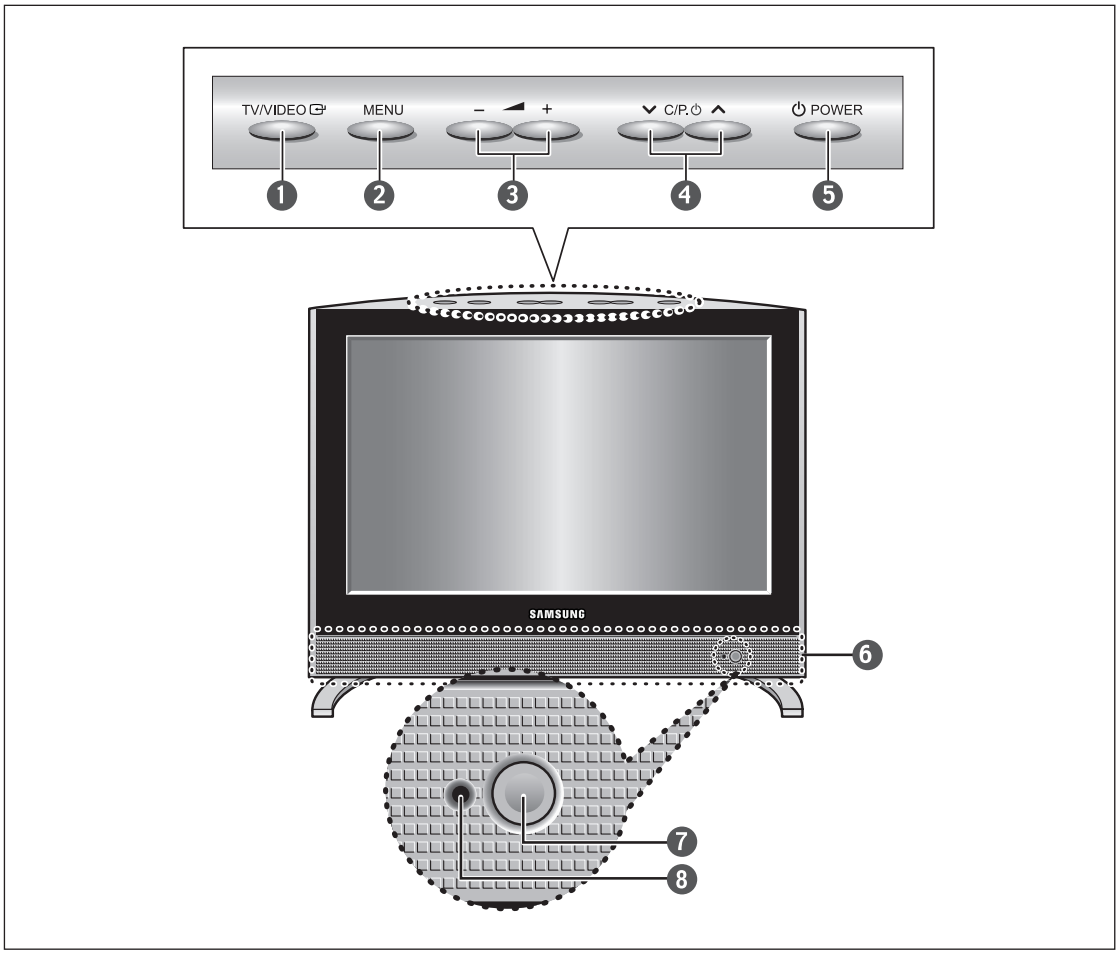
Tryk

Vigtigt

Bemærk

Visning af kontrolpanelet

☛ Farverne kan variere, afhængigt af modellen.



❶ TV/VIDEO
Viser en menu med alle de tilgængelige inputkilder.
(TV - AV1 - AV2 - AV3 - S-Video - PC)

❷ MENU
Åbner skærmmenuen.

❸ - +
Flytter vælgeren til venstre eller højre i skærmmenuen.Øger eller mindsker lydstyrken og værdierne for den valgte funktion.

❹ C/P.
Flytter vælgeren op eller ned i skærmmenuen.
Går et kanalnummer op eller ned.

❺ POWER
Tænder eller slukker tv-apparatet.

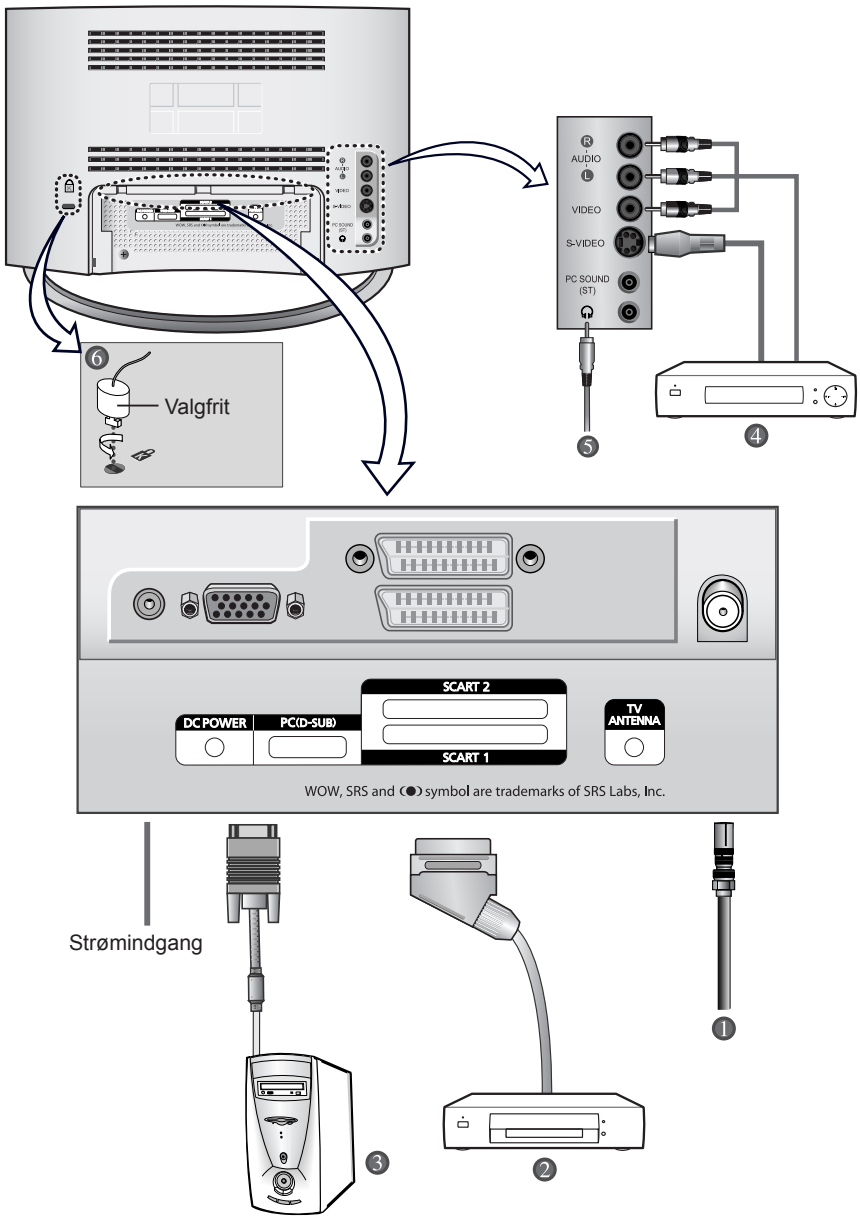
❻ HØJTTALERE

❼ FJERNBETJENINGSSENSOR

❽ TÆND/SLUK-INDIKATOR
Lyser, når du slukker.

Visning af tilslutningspanelet

☛ Farverne kan variere, afhængigt af modellen.



☛ Når du tilslutter et lyd- eller billedsystem til tv-apparatet, skal du sikre dig, at der er slukket for alle enheder. Se den dokumentation, der fulgte med dit udstyr, for at få detaljerede oplysninger om tilslutning og sikkerhedsregler i forbindelse hermed.

Visning af tilslutningspanelet

❶ ***Tilslutning af en antenne eller kabel-tv (afhængigt af modellen)***

tv-kanalerne vises kun korrekt, hvis fjernsynet modtager et signal fra en af følgende kilder:

- En udendørs antenne
- Et kabel-tv-netværk
- Et satellitnetværk

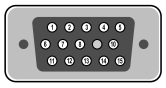
❷ ***Tilslutning af Set-Top Box, videobåndoptager eller DVD***

- Tilslut videobåndoptager- eller DVD-SCART-kablet til SCART-stikket på videobåndoptageren eller DVD-afspilleren.
- Hvis du vil tilslutte både internetboksen og videobåndoptageren (eller DVD-afspilleren), skal du tilslutte internetboksen til videobåndoptageren (eller DVD-afspilleren) og tilslutte videobåndoptageren (eller DVD-afspilleren) til tv-apparatet.

❸ ***Tilslutning af computer***

- Tilslut det 15-benede D-SUB-stik til pc-videostikket.
- Tilslut stereolydkablet til "Audio (ST)" på bagsiden af tv-apparatet og den anden ende til "Audio Out" på computerens lydkort.

➢ 15-benet D-SUB-stik



Ben	Separat H/V	Sammensat H/V
1	Rød (R)	Rød (R)
2	Grøn (G)	Grøn (G)
3	Blå (B)	Blå (B)
4	Jordforbindelse	Jordforbindelse
5	Jordforbindelse (DDC retur)	Jordforbindelse (DDC retur)
6	Jordforbindelse - Rød (R)	Jordforbindelse - Rød (R)
7	Jordforbindelse - Grøn (G)	Jordforbindelse - Grøn (G)
8	Jordforbindelse - Blå (B)	Jordforbindelse - Blå (B)
9	Ingen forbindelse	Ingen forbindelse
10	Jordforbindelse - Synk./selvtest	Jordforbindelse - Synk./selvtest
11	Jordforbindelse	Jordforbindelse
12	DDC - SDA (Dato)	DDC - SDA (Dato)
13	Vandret Synk	Vandret/lodret Synk
14	Lodret Synk	Anvendes ikke
15	DDC - SCL (Ur)	DDC - SCL (Ur)

Visning af tilslutningspanelet

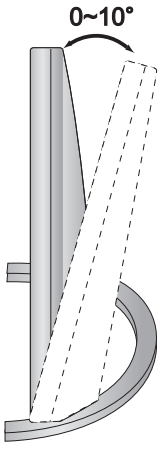
❹ ***Tilslutning af eksterne A/V-enheder***
- Tilslut RCA- eller S-VIDEO-kablet til en relevant ekstern A/V-enhed, f.eks. en videobåndoptager, en DVD-afspiller eller et videokamera.
- Tilslut RCA-lydkabler til "AUDIO (L)" og "AUDIO (R)" på bagsiden af apparatet og de andre ender til de tilhørende lydudgangsstik på A/V-enheden.
- Hovedtelefonerne kan tilsluttes til hovedtelefonudgangsstikket (❺) på bagsiden af tv'et. Når hovedtelefonerne tilsluttes, deaktiveres lyden i de indbyggede højttalere.

❺ ***Tilslutning af hovedtelefoner***
- Tilslut et sæt hovedtelefoner i ministiksoklen på 3,5 mm på bagsiden.

❻ ***Kensington-lås***
- Dette tv er blevet udviklet til brug sammen med en tyverisikret lås.

➢ **Forskydeligt stativ**

Drej skærmen, indtil det føles komfortabelt.
Den maksimale hældningsvinkel er 10 grader i baglæns retning.
tv-apparatet må ikke vippes ud over den angivne vinkel.
Hvis du bruger magt for at vippe stativet ud over den angivne vinkel, kan de mekaniske dele af stativet beskadiges.



Visning af billeder fra eksterne kilder

Når du har installeret alle de forskellige lyd- og videosystemer, kan du få vist de forskellige kilder ved at vælge den aktuelle indgang.

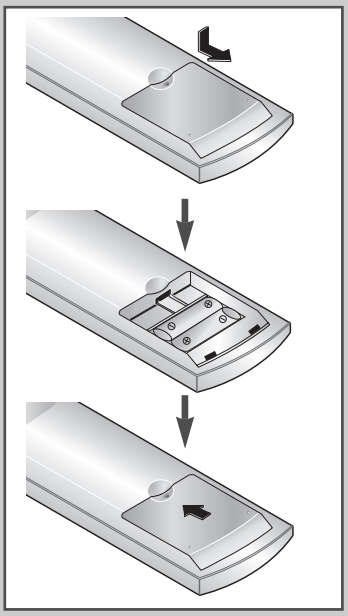
1 Kontroller alle de nødvendige tilslutninger, du har foretaget (se side **8** og **9** for at få yderligere oplysninger).

2
- PC-knap...
  Tryk på PC-knappen for at vælge PC-tilstand.
- Video-knap...
  Tryk på Video-knappen for at vælge Video-tilstand.
  Kilderne vises i følgende rækkefølge:
  AV1 - AV2 - AV3 - S-Video.
- TV-knap...
  Tryk på TV-knappen for at vælge TV-tilstand.

Udskiftning af fjernbetjeningens batterier

Batterierne til fjernbetjeningen skal indsættes/udskiftes, når du:

- ***Køber tv'et***
- ***Konstaterer, at fjernbetjeningen ikke fungerer korrekt***



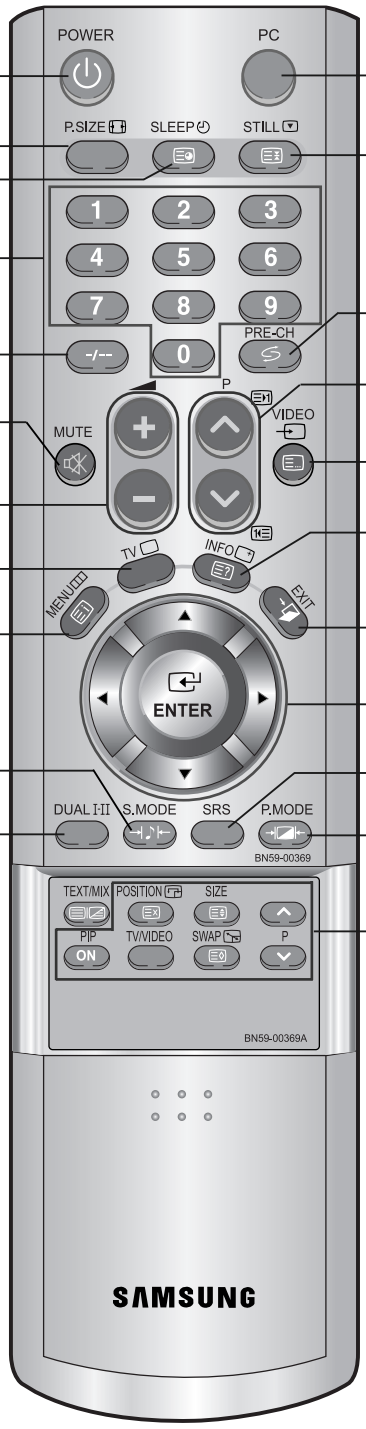
1 Fjern dækslet bag på fjernbetjeningen ved at presse symbolet nedad og derefter trække dækslet af.

2 Sæt to **AAA**-batterier i.
- **+** på batteriet mod **+** på fjernbetjeningen
- **-** på batteriet mod **-** på fjernbetjeningen

3 Sæt dækslet på plads igen ved at rette det ind efter bagsiden af fjernbetjeningen og trykke det på plads.

➢ Bland ikke forskellige batterityper f.eks. alkaliske batterier og brunstensbatterier.

Visning af fjernbetjeningen (alle funktioner undtaget tekst-tv)



Tænd/sluk for tv'et

Valg af billedstørrelse

Automatisk slukning

Numeriske knapper til direkte kanaladgang

Valg af et-/tocifret kanal

Midlertidig frakobling af lyden

Lydstyrke op-
Lydstyrke ned-

Vælg tv-tilstanden direkte

Menuvisning og bekræftelse af ændring

Lydstandardvælger

Valg af lydtilstand

Vælg til PC-tilstand direkte

Fastfrysning af billede

Foregående kanal

-Næste kanal
-Foregående kanal

Valg af videoinputkilde

Visning af oplysninger (Aktuelle kanal-og audio/video-indstillinger)

Afslut skærmmenu

Kontroller markøren i menuen

SRS-valg

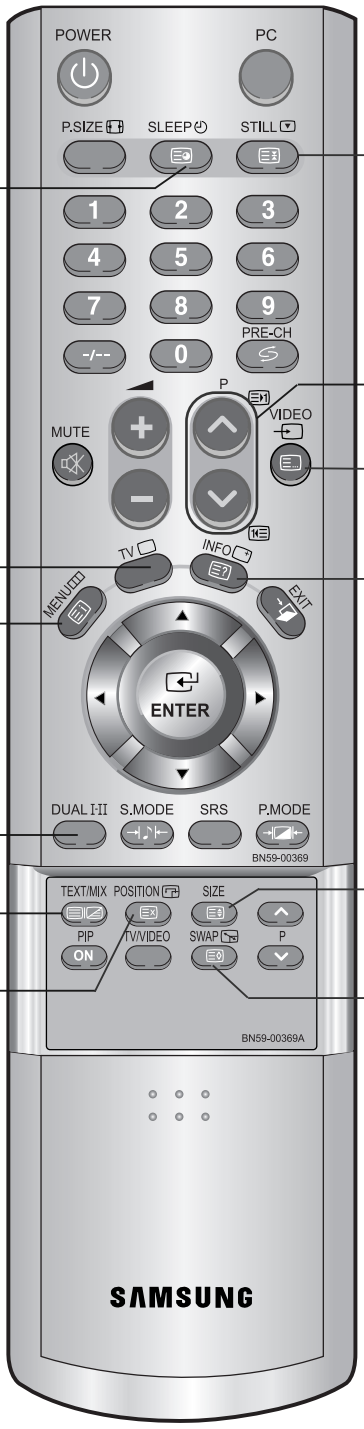
Billedstandardvælger

PIP-FUNKTIONER

PIP ON : PIP ON/OFF (PIP TÆND/SLUK)
POSITION : Valg af PIP-placering
TV/VIDEO : Valg af PIP-kilde
SIZE : Valg af PIP-størrelse
SWAP : Skift mellem hoved- og underbillede
P∧ / ∨ : Valg af PIP-kanal

➢ Fjernbetjeningens signal kan blive påvirket af skarpt lys.

Visning af fjernbetjeningen (tekst-tv)



Tekst-tv - underside

Tekst-tv - hold

P^: Tekst-TV - næste side
P v: Tekst-TV - foregående side

Valg af tekst-tv-tilstand
(Liste eller Flof)

Afslut skærmmenu/Deaktiver PIP

Tekst-tv - afslør

Programvalg efter navn

Valg af Fasttext-emne

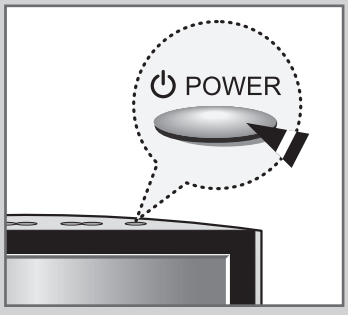
Visning af tekst-tv/
bland både tekst-tv-oplysninger
og normal udsendelse

Valg af tekst-tv-størrelse

Tekst-tv - annuller

Tekst-tv - gem

Tænd/sluk

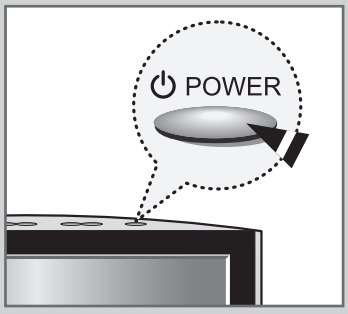


Netledningen sættes i bag på tv'et.

1	Sæt netledningens stik i en stikkontakt. Resultat: Når adapteren er tilsluttet, lyser lampen rødt.
2	Tryk på knappen ⏻**POWER** for at tænde.
3	Tryk på knappen ⏻**POWER** igen for at slukke.

☛ Farverne kan variere, afhængigt af modellen.

Brug af standbytilstand



Du kan sætte dit tv i standby for at spare på strømmen.

Standby-tilstanden kan være praktisk, hvis du ønsker at holde en lille pause i tv-kiggeriet (f.eks. under et måltid).

1	Tryk på knappen ⏻**POWER**.
2	Tryk på knappen ⏻**POWER** igen eller på en numerisk tast for at tænde tv'et.

➢ tv'et må ikke være i standbytilstand i længere tid ad gangen (f.eks. mens du er på ferie). Sluk ved at trykke på knappen ⏻**POWER** Det er en god idé at tage netstikket ud af stikkontakten og frakoble antennen.

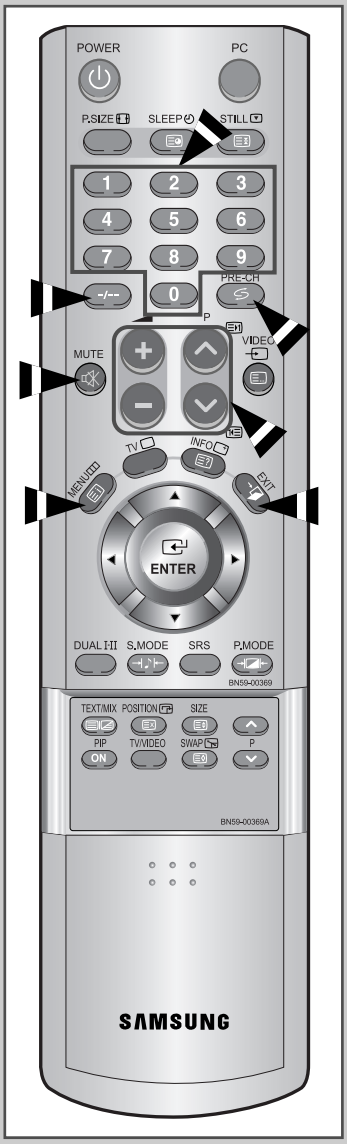
Om fjernbetjeningen

Fjernbetjeningen bruges hovedsagelig til at:

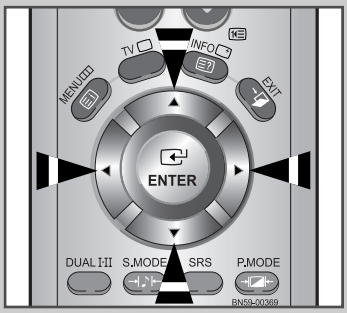
- ***Skifte kanaler og justere lydstyrken***
- ***Indstille tv'et ved hjælpe af skærmmenusystemet***

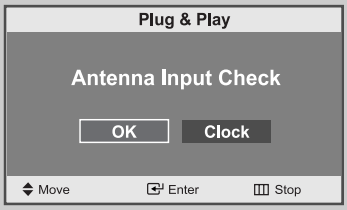
I tabellen nedenfor vises de oftest anvendte knapper og de tilhørende funktioner.

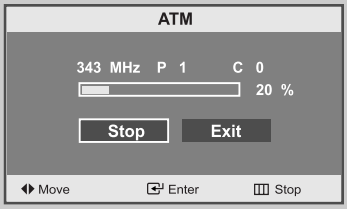
Knap	Visningsfunktion	Menufunktion
P ^	Viser den næste lagrede kanal.	–
P v	Viser den foregående lagrede kanal.	–
PRE-CH	Skifter mellem de sidste to viste kanaler. (**PRE-CH**; foregående kanal)	
0 ~ 9	Viser de tilhørende kanaler.	
-/--	Vælger en kanal med nummer 10 eller højere. Tryk på denne tast, og symbolet "--" vises. Indtast det tocifrede kanalnummer.	
+	Forøgelse af lydstyrken lydstyrken.	–
–	Reducering af lydstyrken.	–
MUTE	Frakobler lyden midlertidigt. Hvis du vil aktivere lyden igen, skal du trykke på denne knap igen eller på knappen + eller -.	
MENU	Viser systemet med skærmmenuer	Vender tilbage til den foregående menu.
EXIT	Går ud af menusystemet og vender tilbage til normal visning.	
ENTER	► Visning af en undermenu med valgmulighederne for det aktuelle menupunkt.	
	▲ ▼ Manuel søgning efter en kanal fremad/tilbage.	
	◄ ► Forøgelse/reduktion af en værdi i et menupunkt.	

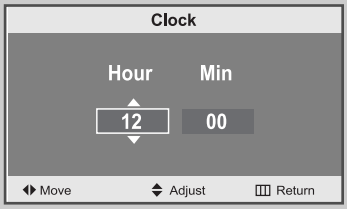


Plug & Play









Når tv'et tændes for første gang, aktiveres flere forskellige grundlæggende indstillinger automatisk og efterfølgende. Følgende indstillinger er tilgængelige:

1 Tryk på knappen ⏻ **POWER** på fjernbetjeningen, hvis fjernsynet er i standby.

Resultat: Meddelelsen **Plug & Play** vises. Den vises et kort stykke tid, og derefter vises menuen **Language**.

2 Marker det ønskede **Language** ved at trykke på knappen ▲ eller ▼.

➢ De tilgængelige **Language** er angivet på en liste. Du kan vælge mellem **18** sprog.

3 Tryk på knappen **ENTER** ↵ for at bekræfte dit valg.

Resultat: Meddelelsen **Antenna Input Check** vises. Vælg **OK**.

4 Tryk på knappen **ENTER** ↵.

5 Vælg det ønskede **Country** ved at trykke på knappen ▲ eller ▼. Tryk på knappen **ENTER** ↵.

Resultat: Landemenuen vises:
Belgie - Deutschland - Espania - France - Italia - Nederland - Schweiz - Sverige - UK - East Europe - Others

6 Vælg time eller minut ved at trykke på knappen ◄ eller ►. ndstil **Hour/Min** ved at trykke på knappen ▲ eller ▼.
(Se "**Indstilling af uret**" på side **40**)

7 Tryk på knappen **MENU** for at bekræfte dit valg.

Resultat: Meddelelsen **Enjoy your watching** vises, og den lagrede kanal aktiveres.

Plug & Play

Hvis du ønsker at nulstille denne funktion...

1 Tryk på knappen **MENU**.

Resultat: Hovedmenuen vises.

2 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Setup**.

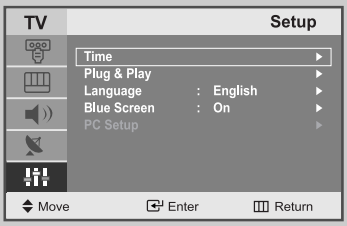
Resultat: De tilgængelige indstillinger i menuen **Setup** vises.

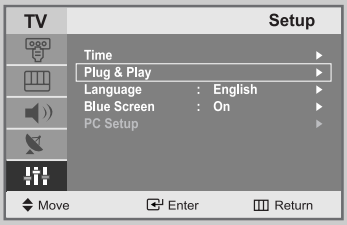
3 Tryk på knappen **ENTER**↵.

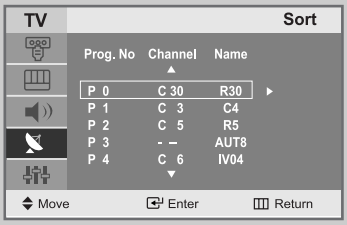
4 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge indstillingen **Plug & Play**.
Tryk på knappen **ENTER**↵.

Resultat: Meddelelsen **Plug & Play**. vises.

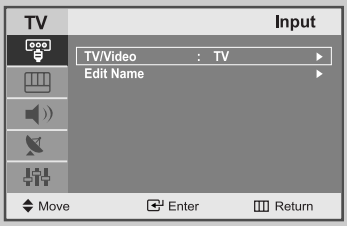
5 Yderligere oplysninger om, hvordan du konfigurerer denne funktion, finder du på side 16 og 25.
Menuen Sort (Sorter) vises, når Plug & Play afsluttes.

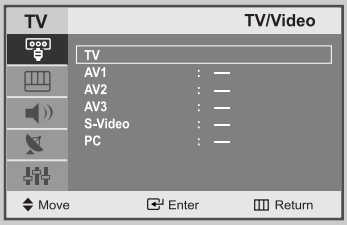






Valg af tv-tilstand eller en inputkilde





Du kan vælge TV-tilstand eller skifte til en inputkilde, der er forbundet med fjernsynet. Brug denne knap til at vælge den inputkilde, du vil se.

1 Tryk på knappen **MENU**.

Resultat: Hovedmenuen vises.

2 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Input**.

Resultat: De tilgængelige indstillinger i gruppen **Input** vises.

3 Tryk på knappen **ENTER**↵.

4 Tryk på knappen **ENTER**↵.

Resultat: **TV/Video** markeres.

5 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at flytte til den inputkilde, du vil vælge.
Tryk på knappen **ENTER**↵.

Resultat: Inputkilden ændres til den valgte inputkilde.

Redigering af en inputkildes navn

Hvis du indtaster navnene på de inputkildeenheder, der er tilsluttet til indgangsportene på fjernsynet, kan du hurtigt og nemt finde og vælge den inputkilde, du vil se.

1 Tryk på knappen **MENU**.

Resultat: Hovedmenuen vises.

2 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Input**.

Resultat: De tilgængelige indstillinger i gruppen **Input** vises.

3 Tryk på knappen **ENTER**↵.

4 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Edit Name**.
Tryk på knappen **ENTER**↵.

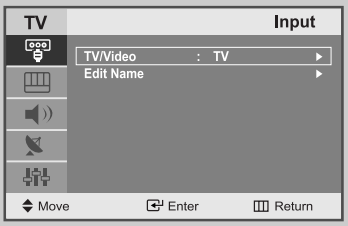
5 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at flytte til den inputkilde, du vil redigere.
Tryk på knappen **ENTER**↵.

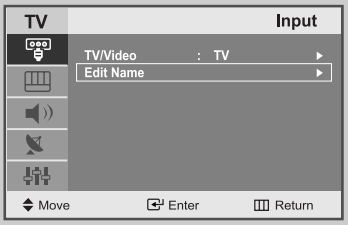
Resultat: Følgende indstillinger er tilgængelige:
AV 1 - AV 2 - AV 3 - S-Video - PC

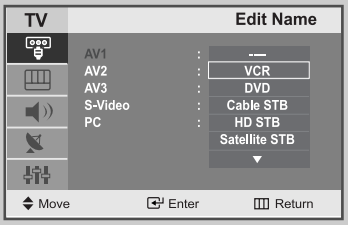
6 Vælg et bestemt sprog ved at trykke på knappen ▲ eller ▼ flere gange.

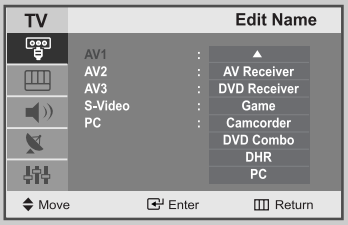
Resultat: Følgende indstillinger er tilgængelige:
---- - VCR - DVD - Cable STB - HD STB - Satellite STB - AV Receiver - DVD Receiver - Game - Camcorder - DVD Combo - DHR - PC

7 Tryk på knappen **EXIT**, når du er tilfreds med dit valg, for at vende tilbage til normal visning.

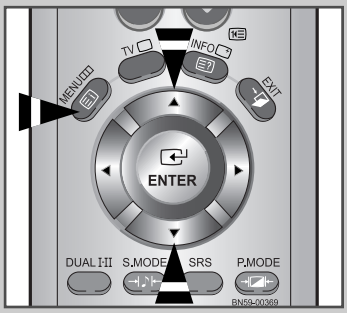


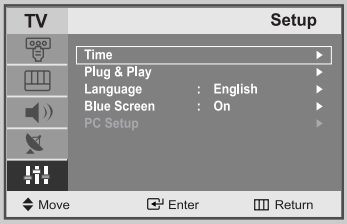


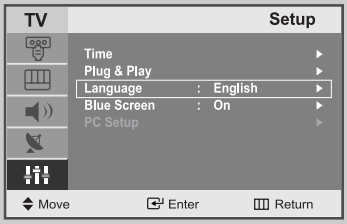


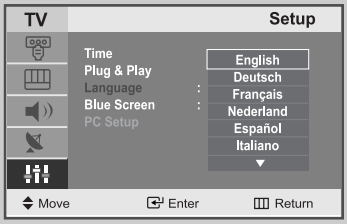


Valg af sprog









Når du første gang tager tv'et i brug, skal du vælge det sprog, der skal bruges til visning af menuer og meddelelser.

1	Tryk på knappen **MENU**. Resultat: Hovedmenuen vises.
2	Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Setup**. Resultat: De tilgængelige indstillinger i menuen **Setup** vises.
3	Tryk på knappen **ENTER**↵.
4	Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Language**. Tryk på knappen **ENTER**↵.
5	Vælg et bestemt sprog ved at trykke på knappen ▲ eller ▼ flere gange.
6	Tryk på knappen **EXIT**, når du er tilfreds med dit valg, for at vende tilbage til normal visning.

Automatisk lagring af kanaler

Du kan søge efter de frekvensområder, der er tilgængelige (detteafhænger af det land, du bor i).
Automatisk tildelte programnumre stemmer ikke nødvendigvis overens med de faktiske eller ønskede programnumre. Du kan dog sortere kanalerne manuelt og slette de kanaler, du ikke ønsker at se.

1 Tryk på knappen **MENU**.

Resultat: Hovedmenuen vises.

2 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Channel**.

Resultat: De tilgængelige valgmuligheder i gruppen **Channel** vises.

3 Tryk på knappen **ENTER**↵.

4 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **ATM**.
Tryk på knappen **ENTER**↵.

Resultat: **Start** markeres.

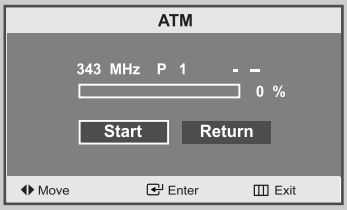
5 Tryk på knappen **ENTER**↵ for at søge på kanalerne.
Undermenuen ændres fra **Start** til **Stop**, når kanalsøgningen startes.

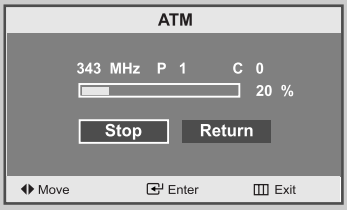
Resultat: Søgningen afsluttes automatisk.
Kanalerne sorteres og gemmes i den rækkefølge, der afspejler deres placering i frekvensområdet (med den laveste først og den højeste sidst).
Det oprindeligt valgte program vises derefter igen.

➢ Hvis du vil vende tilbage til den forrige menu, skal du trykke på knappen ◄ eller ► for at vælge **Return** og derefter trykke på knappen **ENTER**↵.

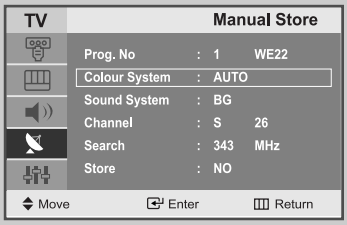
➢ Hvis du vil stoppe søgningen, før den er fuldført, skal du trykke på knappen **ENTER**↵, når Stop er valgt.

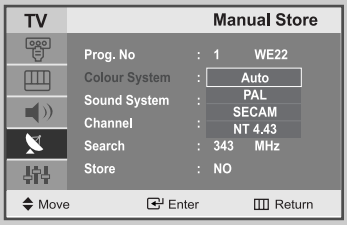
6 Når kanalerne er lagret, kan du:
- Tilføje eller slette kanalerne (se side 24)
- Sortere dem i den ønskede rækkefølge (se side 25)
- Tildele navne til de enkelte gemte kanaler (se side 26)
- Finjustere kanalmodtagelsen, hvis det er nødvendigt (se side 27)

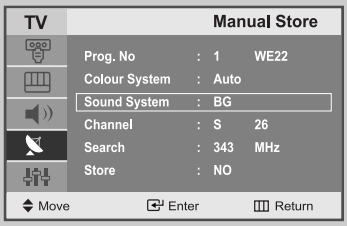


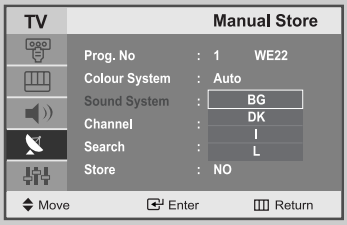


Manuel lagring af kanaler









Du kan gemme op til 100 kanaler, herunder dem, der modtages via kabelnetværk. Når du gemmer kanaler manuelt, kan du vælge:

- ***Om du vil gemme de enkelte fundne kanaler***
- ***Et programnummer for hver gemt kanal for at identificere kanalen***

1 Tryk på knappen **MENU**.

Resultat: Hovedmenuen vises.

2 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Channel**.

Resultat: De tilgængelige valgmuligheder i gruppen **Channel** vises.

3 Tryk på knappen **ENTER**↵.

4 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Manual Store**.
Tryk på knappen **ENTER**↵.

Resultat: De tilgængelige indstillinger i menuen **Manual Store** vises, når **Prog. No** er valgt.

5 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Colour System**.
Tryk på knappen **ENTER**↵.
Vælg det ønskede farvesystem ved at trykke på knappen ▲ eller ▼ gentagne gange, og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.

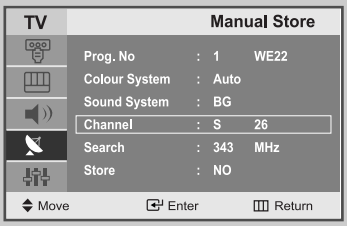
Resultat: Farvestandarderne vises i følgende rækkefølge:
AUTO - PAL - SECAM - NT 4.43

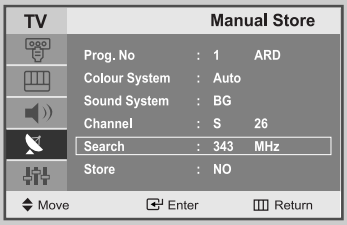
6 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Sound System**.
Tryk på knappen **ENTER**↵.
Vælg den ønskede lydstandard ved at trykke på knappen ▲ eller ▼ gentagne gange, og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.

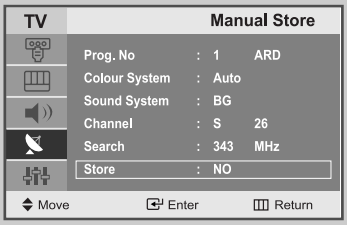
Resultat: Lydstandarderne vises i følgende rækkefølge:
BG - DK - I - L

7 Hvis du vil flytte alle kanaler til de ønskede kanalnumre, skal du gentage trin 5 til 6, efter at du har valgt **Prog. No** ved at trykke på ▲ eller ▼.

Manuel lagring af kanaler







8 Hvis du kender nummeret på den kanal, der skal lagres.

- Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Channel**.
  Tryk på knappen **ENTER**↵.
- Vælg **C** (sattelitkanal) eller **S** (kabelkanal) ved at trykke på knappen ▲ eller ▼ og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
- Vælg det ønskede nummer ved at trykke på knappen ▲ eller ▼ og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.

➢ Hvis der er unormal lyd eller ingen lyd, skal du vælge det ønskede lydsystem igen.

9 Hvis du ikke kender kanalnumrene, skal du trykke på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Search**.
Tryk på knappen **ENTER**↵.
Search ved at trykke på knappen ▲ eller ▼, og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.

Resultat: Tuneren scanner frekvensområdet, indtil den første kanal eller den kanal, du har valgt, modtages og vises på skærmen.

10 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Store**.
Tryk på knappen **ENTER**↵.
Vælg **YES** ved at trykke på knappen ▲ eller ▼, og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.

Resultat: Kanalen og det tilknyttede programnummer gemmes.

11 Gentag trin **8** -**10** for hver kanal, der skal gemmes.

Redigering af kanaler

Du kan udelukke udvalgte kanaler blandt de scannede kanaler. Når du scanner gennem de lagrede kanaler, bliver de kanaler, du har valgt at udelukke, ikke vist.

Alle de kanaler, du ikke vælger at udelukke, vises under scanningen.

1 Tryk på knappen **MENU**.

Resultat: Hovedmenuen vises.

2 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Channel**.

Resultat: De tilgængelige valgmuligheder i gruppen **Channel** vises.

3 Tryk på knappen **ENTER**↵.

4 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Add/Delete**.
Tryk på knappen **ENTER**↵.

Resultat: Status på den aktuelle kanal vises.

5 Tryk på knappen ^ eller v for at vælge den **Channel**, du vil **Add** eller **Delete**.

Resultat: Hvis den kanal, du vil redigere, ikke er i hukommelsen, vælges og vises **Add**. Hvis den kanal, du vil redigere, er i hukommelsen, vælges og vises **Delete**.

6 Tryk på knappen **ENTER**↵ for at **Add** eller **Delete** kanalen.

7 Hvis du vil vende tilbage til den forrige menu, skal du vælge **Return** ved at trykke på knappen ◄ eller ► og derefter trykke på knappen **ENTER**↵.

8 Gentag trin **5** for hver kanal, du vil tilføje eller slette.

Sortering af de lagrede kanaler

Du kan ombytte numrene på to kanaler, hvis du vil:

- ***Ændre den numeriske rækkefølge, kanalerne automatisk sorteres i.***
- ***Give numre til de kanaler, du ser mest, som er lette at huske.***

1 Tryk på knappen **MENU**.

Resultat: Hovedmenuen vises.

2 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Channel**.

Resultat: De tilgængelige valgmuligheder i gruppen **Channel** vises.

3 Tryk på knappen **ENTER**↵.

4 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Sort**.
Tryk på knappen **ENTER**↵.

Resultat: Den aktuelle **Prog. No, Channel** og det aktuelle **Name** vises.

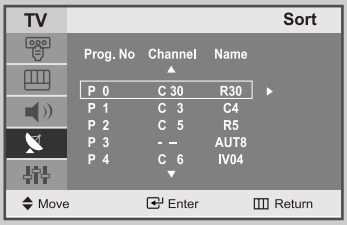
5 Marker det kanalnummer, du vil ændre, ved at trykke på knappen ▲ eller ▼ flere gange.
Tryk på knappen **ENTER**↵.

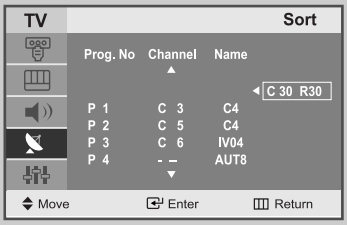
Resultat: Det valge **Channel number** og **Name** flyttes mod højre.

6 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at flytte til den position, du vil ændre, og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.

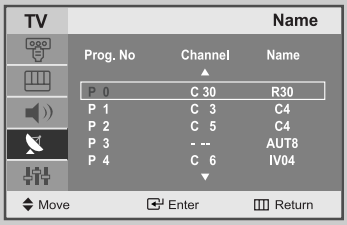
Resultat: Den markerede kanal ombyttes med den kanal, der tidligere har været under det valgte nummer.

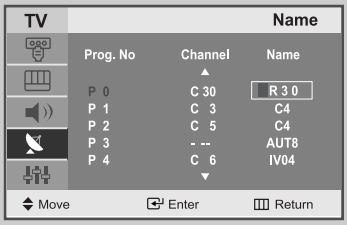
7 Gentag trin **5** til **6** for at starte en anden kanalsortering.





Navngivning af kanaler





Hvis der udsendes oplysninger om kanalnavnet, når du gemmer kanalerne manuelt eller automatisk, knyttes navnene direkte til kanalerne. Du kan imidlertid ændre disse navne eller tildele nye navne efter ønske.

1 Tryk på knappen **MENU**.

Resultat: Hovedmenuen vises.

2 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Channel**.

Resultat: De tilgængelige valgmuligheder i gruppen **Channel** vises.

3 Tryk på knappen **ENTER**↵.

4 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Name**.
Tryk på knappen **ENTER**↵.

Resultat: Det valge **Channel number** og **Name** flyttes mod højre.

5 Hvis det er nødvendigt, kan du vælge den kanal, du vil tildele et nyt navn, ved at trykke på knappen ▲ eller ▼.
Trykke på knappen **ENTER**↵.

Resultat: Udvælgelsessøjlen vises rundt om navneboksen.

6

Hvis du vil...	**Skal du...**
Vælge et bogstav, tal eller symbol	Trykke på knappen ▲ eller ▼
Flytte til næste bogstav	Trykke på knappen ►
Gå tilbage til foregående bogstav	Trykke på knappen ◄
Bekræfte navnet	Trykke på knappen **ENTER**↵

➢ De tilgængelige tegn er:
- Alfabetets bogstaver eksl. ÆØÅ (A~Z)
- Tallene (0~9)
- Specialtegn (mellemrum, _, -, *)

7 Gentag trin **5**-**6** for hver kanal, du vil tildele et nyt navn.

8 Trykke på **ENTER**↵ for at bekræfte navnet, når du er færdig med at indtaste det.

Finjustering af kanaler

Hvis modtagelsen er god, er det ikke nødvendigt at finjustere kanalen, eftersom dette foretages automatisk under søgningen og lagringen. Hvis signalet imidlertid er svagt eller forvrænget, kan det være nødvendigt at finjustere kanalen manuelt.

1 Tryk på knappen **MENU**.

Resultat: Hovedmenuen vises.

2 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Channel**.

Resultat: De tilgængelige valgmuligheder i gruppen **Channel** vises.

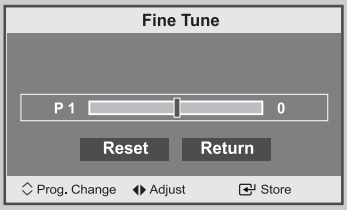
3 Tryk på knappen **ENTER**↵.

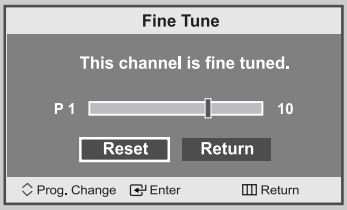
4 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Fine Tune**.
Tryk på knappen **ENTER**↵.

5 Tryk på knappen ^ eller v , indtil du har angivet indstillingen til et tydeligt billede og en god lydkvalitet.

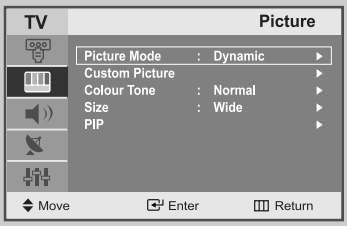
6 Tryk på knappen ◄ eller ► , indtil du når den ønskede indstilling af et skarpt og tydeligt billede og en god lydkvalitet.
Tryk på **ENTER**↵ for at lagre indstillingen.

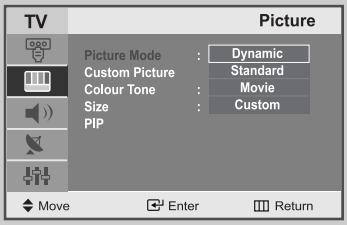
7 Hvis du vil nulstille finjusteringen, skal du vælge ved at trykke på knappen ▲ eller ▼ og derefter trykke på knappen **ENTER**↵.
Hvis du vil vende tilbage til den forrige menu, skal du vælge **Return** ved at trykke på knappen ◄ eller ► og derefter trykke på knappen **ENTER**↵.





Ændring af billedstandard





Du kan vælge den billedtype, der er bedst egnet til det, du vil se.

1 Tryk på knappen **MENU**.

Resultat: Hovedmenuen vises.

2 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Picture**.

Resultat: De tilgængelige valgmuligheder i gruppen **Picture** vises.

3 Tryk på knappen **ENTER**↵.

4 Tryk på knappen **ENTER**↵.

Resultat: **Picture Mode** markeres.

5 Vælg den ønskede billedeffekt ved at trykke flere gange på knappen ▲ eller ▼.
Tryk på knappen **ENTER**↵.

Resultat: Følgende billedeffekter er tilgængelige:
Dynamic - Standard - Movie - Custom

➢ Du kan også angive indstillingerne ved blot at trykke på knappen **P.MODE** (Picture Mode).

Justering af et brugerdefineret billede

TV'et har flere forskellige indstillinger, som kan bruges til regulering af billedkvaliteten:

1 Tryk på knappen **MENU**.

Resultat: Hovedmenuen vises.

2 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Picture**.

Resultat: De tilgængelige valgmuligheder i gruppen **Picture** vises.

3 Tryk på knappen **ENTER**↵.

4 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Custom Picture**.
Tryk på knappen **ENTER**↵.

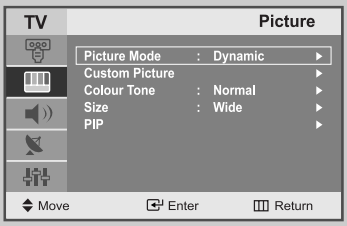
5 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at markere den indstilling, du vil angive: (**Contrast**, **Brightness, Sharpness**, **Colour eller Tint-kun NTSC**) Tryk på knappen **ENTER**↵.

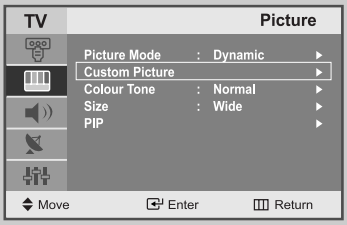
Resultat: Den vandrette søjle vises.

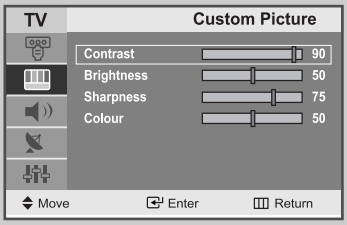
6 Tryk på knappen ◄ eller ► for at angive den ønskede indstilling.

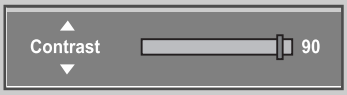
7 Når du er tilfreds med indstillingen, skal du trykke på knappen **MENU** for at vende tilbage til den forrige menu eller trykke på knappen **EXIT** for at vende tilbage til normal visning.

➢ Hvis du ændrer nogle af disse indstillinger, skifter billedstandarden automatisk til **Custom** (Brugerdefineret).

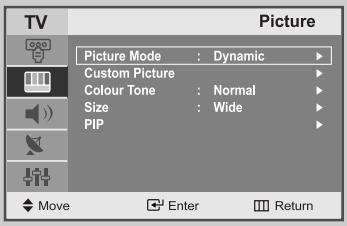


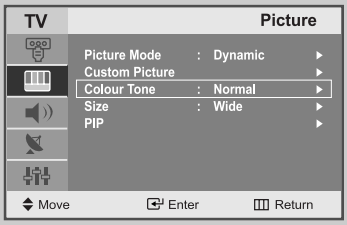


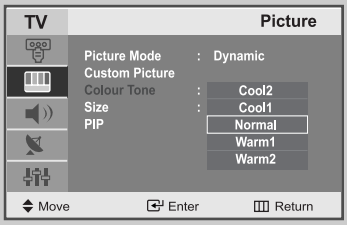




Justering af skærmens baggrundsfarve







Du kan ændre skærmens baggrundsfarve.

1 Tryk på knappen **MENU**.

Resultat: Hovedmenuen vises.

2 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Picture**.

Resultat: De tilgængelige valgmuligheder i gruppen **Picture** vises.

3 Tryk på knappen **ENTER**↵.

4 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Colour Tone**.
Tryk på knappen **ENTER**↵.

Resultat: Følgende indstillinger er tilgængelige:
Cool 2 - Cool 1 - Normal - Warm 1 - Warm 2

5 Når du er tilfreds med dit valg, skal du trykke på knappen **EXIT** for at vende tilbage til normal visning.

Ændring af billedstørrelsen

Du kan vælge den billedstørrelse, der er bedst egnet, til det program, du ser.

1 Tryk på knappen **MENU**.

Resultat: Hovedmenuen vises.

2 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Picture**.

Resultat: De tilgængelige valgmuligheder i gruppen **Picture** vises.

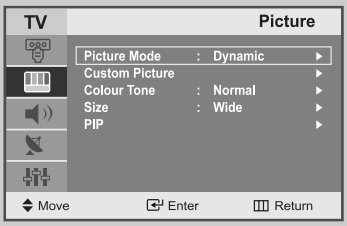
3 Tryk på knappen **ENTER**↵.

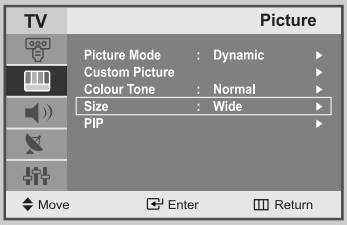
4 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Size**.
Tryk på knappen **ENTER**↵.

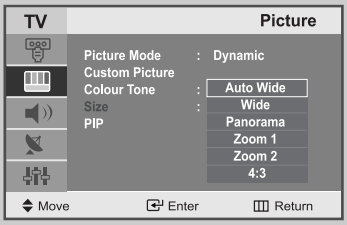
5 Marker den ønskede indstilling ved at trykke på knappen ▲ eller ▼ flere gange.
Tryk på knappen **ENTER**↵.

Resultat: Følgende indstillinger er tilgængelige:
Auto wide - Wide - Panorama - Zoom 1 - Zoom 2 - 4:3

➢
- ◆ Du kan vælge indstillingerne ved blot at trykke på knappen **P.SIZE** på fjernbetjeningen.
- ◆ Denne funktion er ikke tilgængelig, når PIP-funktionen (dobbelt vindue) er aktiveret.







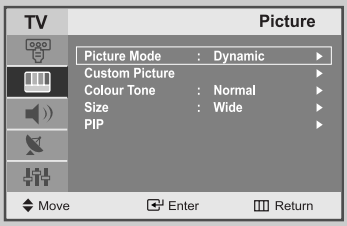
Auto Wide

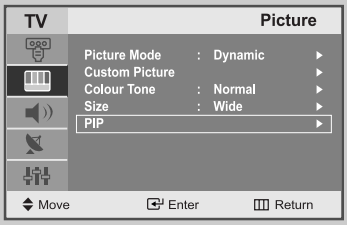
Fastfrysning af det aktuelle billede

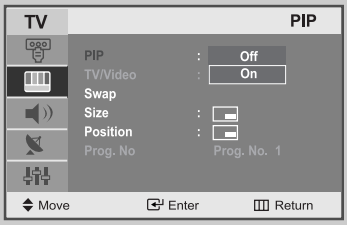
Tryk på knappen "STILL" på fjernbetjeningen for at fastfryse billedet.
Tryk på knappen "STILL" igen for at vende tilbage til normal visning.

➢ Ikke tilgængelig i PC-tilstand.

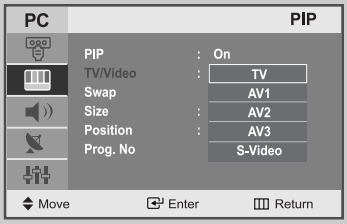
Visning af PIP (Picture In Picture)

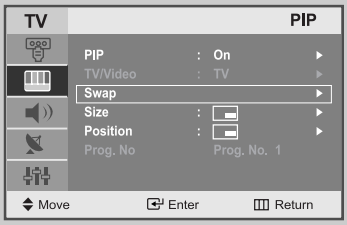


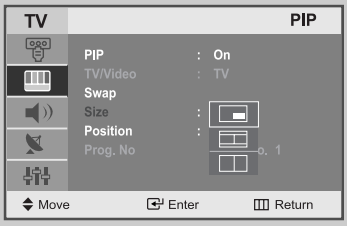




[Kun pc]







Du kan få vist et underbillede i hovedbilledet for et indstillet program eller videoinput. Derved kan du se eller overvåge det indstillede program eller videoinput fra det tilsluttede udstyr, mens du ser et indstillet program eller andre typer videoinput.

1 Tryk på knappen **MENU**.

Resultat: Hovedmenuen vises.

2 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Picture**.

Resultat: De tilgængelige valgmuligheder i gruppen **Picture** vises.

3 Tryk på knappen **ENTER**↵.

4 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **PIP**.
Tryk på knappen **ENTER**↵.

Resultat: De tilgængelige indstillinger i menuen **PIP** vises.

5 Tryk på knappen **ENTER**↵.

6 Vælg **On** ved at trykke på knappen ▲ eller ▼.
Tryk på knappen **ENTER**↵.

7 **►►Kun pc....**
Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **TV/Video**.
Tryk på knappen **ENTER**↵.
Vælg en kilde til underbilledet ved at trykke på knappen ▲ eller ▼, og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.

Resultat: Kilderne vises i følgende rækkefølge:
TV - AV1 - AV2 - AV3 - S-Video

Kun pc
"TV/Video" og "Prog. No" er inaktive og ikke tilgængelige i tv-tilstand. De bliver dog aktive og tilgængelige i pc-tilstand.

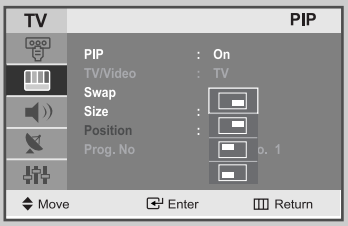
8 Vælg **Swap**, og tryk på **ENTER**↵ for at skifte mellem hovedbillede og underbillede.

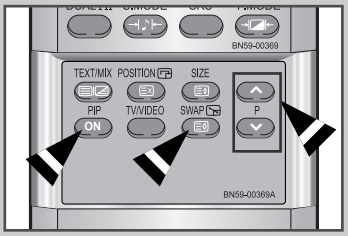
Resultat: Hovedbilledet og underbilledet skifter placering.

9 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Size** på underbilledet, og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.
Vælg en størrelse til underbilledet ved at trykke på knappen ▲ eller ▼, og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.

Resultat: Størrelserne vises i følgende rækkefølge:
Small - **Double 1** - **Double 2**

Visning af PIP (Picture In Picture)





10 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Position**.
Tryk på knappen **ENTER**↵.
Vælg en kilde til underbilledet ved at trykke på knappen ▲ eller ▼, og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.

Resultat: Du kan flytte underbilledet mod urets retning.

➢ ◆ Når størrelsen på underbilledet indstilles til **Double1** eller **Double2**, fungerer funktionen ikke.

11 Hvis du vil vende tilbage til normal visning, skal du trykke på knappen **EXIT**.

➢ Fjernbetjeningsfunktioner med "PIP" aktiveret:

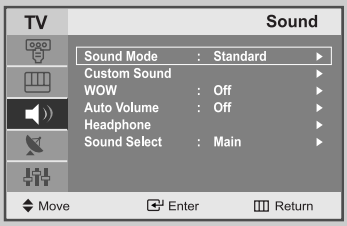
Funktioner	Beskrivelse
PIP ON	Bruges til at betjene ON/OFF-funktionen til PIP direkte.
SWAP	Bruges til at udveksle hovedbilledet og underbilledet. ➢ Når hovedbilledet er i Video-tilstand, og underbilledet er i den indstillede tilstand, kan du måske ikke høre lyden af hovedbilledet, når du trykker på knappen SWAP, efter at du har ændret kanalen for underbilledet. På dette tidspunkt skal du vælge kanalen for hovedbillet igen.
∧/∨	Bruges til at vælge kanalen til underbilledet.

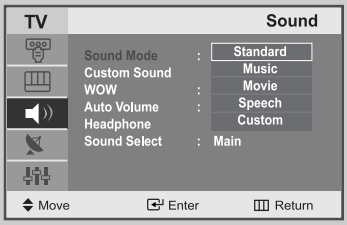
➢ PIP-indstillinger

O : PIP fungerer
X : PIP fungerer ikke

Underbilledea / Hovedbillede	TV	AV1	AV2	AV3	S-Video	PC
TV	X	X	X	X	X	O
AV1	X	X	X	X	X	O
AV2	X	X	X	X	X	O
AV3	X	X	X	X	X	O
S-Video	X	X	X	X	X	O
PC	O	O	O	O	O	X

Ændring af lydstandard





Du kan vælge de særlige lydeffekter, du vil bruge, når du ser en bestemt udsendelse.

1 Tryk på knappen **MENU**.

Resultat: Hovedmenuen vises.

2 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Sound**.

Resultat: De tilgængelige valgmuligheder i gruppen **Sound** vises.

3 Tryk på knappen **ENTER**↵.

4 Tryk på knappen **ENTER**↵.

Resultat: **Sound Mode** markeres.

5 Vælg den ønskede lydeffekt ved at trykke på knappen ▲ eller ▼ gentagne gange, og tryk derefter på knappen **ENTER**↵.

Resultat: Følgende lydeffekter er tilgængelige:
Standard - Music - Movie - Speech - Custom

➢ Du kan også angive disse indstillinger ved blot at trykke på knappen **S.MODE** (Sound Mode) på fjernbetjeningen.

Angivelse af lydindstillingerne

Du kan tilpasse lydindstillingerne, så de passer til dine personlige ønsker.

1 Tryk på knappen **MENU**.

Resultat: Hovedmenuen vises.

2 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Sound**.

Resultat: De tilgængelige valgmuligheder i gruppen **Sound** vises.

3 Tryk på knappen **ENTER**↵.

4 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Custom Sound**.
Tryk på knappen **ENTER**↵.

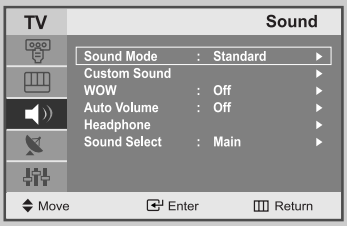
5 Vælg den indstilling (**Volume**, **L/R**, **100**, **300, 1K, 3K, 10K**), der skal justeres, ved at trykke på knappen ◄ eller ►.
Tryk på knappen **ENTER**↵.

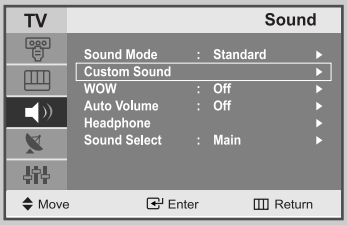
Resultat: Den lodrette søjle vises.

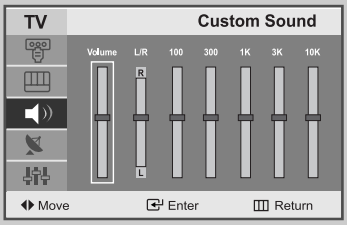
6 Tryk på knappen▲ eller ▼ for at finde den ønskede indstilling.

7 Når du er tilfreds med indstillingen, skal du trykke på knappen **MENU** for at vende tilbage til den forrige menu eller trykke på knappen **EXIT** for at vende tilbage til normal visning.

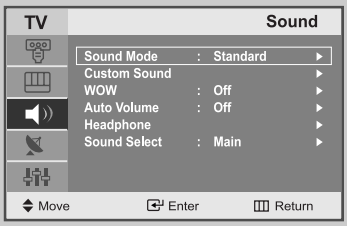
➢ Hvis du ændrer nogle af disse indstillinger, skifter lydstandarden automatisk til **Custom**.

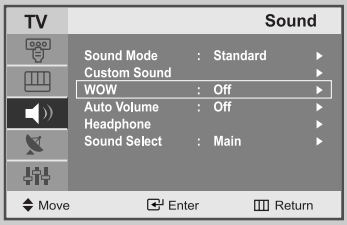


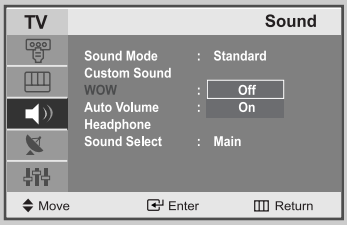




Valg af WOW Surround







Vælg funktionen WOW Surround for at forstærke lydene i det midterste eller lave område eller skabe en surround-lydeffekt.

1	Tryk på knappen **MENU**. Resultat: Hovedmenuen vises.
2	Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Sound**. Resultat: De tilgængelige valgmuligheder i gruppen **Sound** vises.
3	Tryk på knappen **ENTER**↵.
4	Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **WOW**. Tryk på knappen **ENTER**↵.
5	Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Off/On**. Tryk på knappen **ENTER**↵.

Valg af Auto Volume-knappen

Formindsker forskellene mellem sendernes lydstyrkeniveau.

1 Tryk på knappen **MENU**.

Resultat: Hovedmenuen vises.

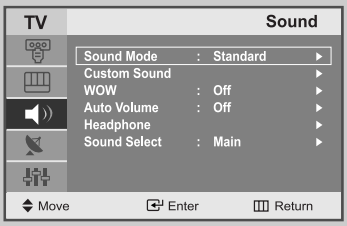
2 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Sound**.

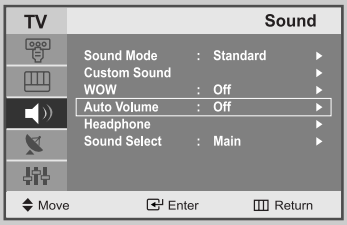
Resultat: De tilgængelige valgmuligheder i gruppen **Sound** vises.

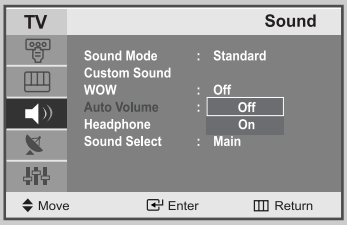
3 Tryk på knappen **ENTER**↵.

4 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Auto Volume**.
Tryk på knappen **ENTER**↵.

5 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Off/On**.
Tryk på knappen **ENTER**↵.







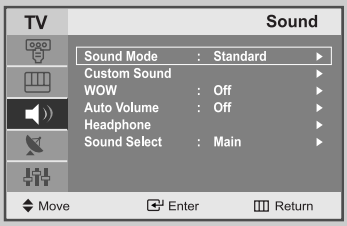
Valg af lydtilstand

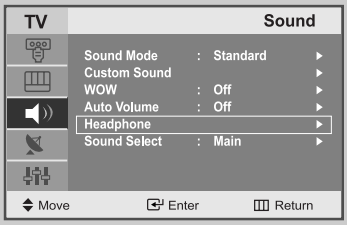
Du kan indstille lydtilstanden ved trykke på knappen "DUAL I-II". Når du trykker på denne, vises den aktuelle lydtilstand på skærmen.

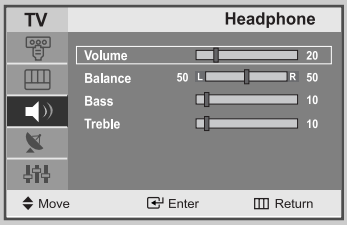
	Lydtype	DUAL 1/2	Standard
FM Stereo	Mono	**MONO**	Automatisk ændring
	Stereo	**STEREO ↔ MONO**	
	Dual	**DUAL 1 ↔ DUAL 2**	DUAL 1
NICAM Stereo	Mono	**MONO**	Automatisk ændring
	Stereo	**MONO ↔ STEREO**	
	Dual	**MONO → DUAL 1 → DUAL 2 ←**	DUAL 1

➢
- ◆Hvis modtageforholdene forringes, bliver lydkvaliteten bedre, hvis du vælger **Mono**.
- ◆Hvis stereosignalet er svagt, og fjernsynet skifter tilstand automatisk, skal du vælge **Mono**.

Justering af hovedtelefonen





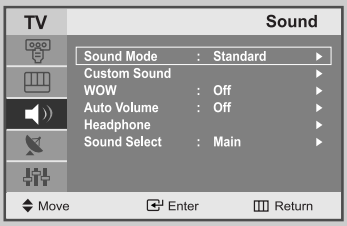


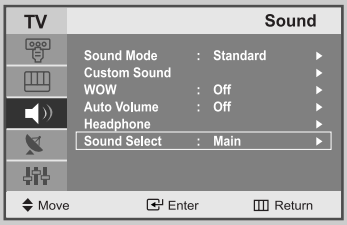
Du kan justere indstillingerne af hovedtelefonen, så de passer til dine ønsker.
Følgende indstillinger er tilgængelige:

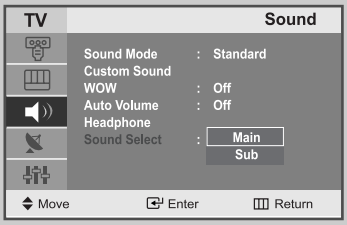
- ***Volume, Balance, Bass, Treble.***

1	Tryk på knappen **MENU**. Resultat: Hovedmenuen vises.
2	Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Sound**. Resultat: De tilgængelige valgmuligheder i gruppen **Sound** vises.
3	Tryk på knappen **ENTER**↵.
4	Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Headphone**. Tryk på knappen **ENTER**↵.
5	Vælg den indstilling (**Volume**, **Balance, Bass, Treble**), der skal justeres, ved at trykke på knappen ◄ eller ►. Tryk på knappen **ENTER**↵. Resultat: Den vandrette søjle vises.
6	Tryk på knappen ◄ eller ► for at finde den ønskede indstilling.
7	Når du er tilfreds med indstillingen, skal du trykke på knappen **MENU** for at vende tilbage til den forrige menu eller trykke på knappen **EXIT** for at vende tilbage til normal visning.

Valg af lydtilstand for underskærm



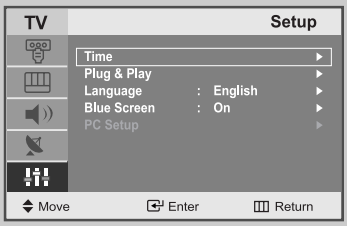


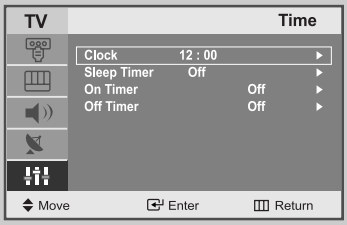


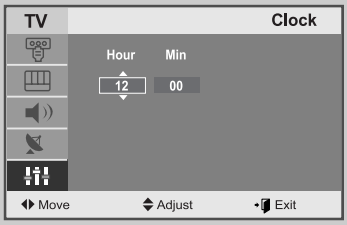
1	Tryk på knappen **MENU**. Resultat: Hovedmenuen vises.
2	Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Sound**. Resultat: De tilgængelige valgmuligheder i gruppen **Sound** vises.
3	Tryk på knappen **ENTER**↵.
4	Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Sound Select**. Tryk på knappen **ENTER**↵.
5	Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Main/Sub**. Tryk på knappen **ENTER**↵.

➢ Du kan kun bruge funktionen til valg af lydtilstand for underskærm, hvis PIP-funktionen er aktiveret.

Indstilling af uret







1 Tryk på knappen **MENU**.

Resultat: Hovedmenuen vises.

2 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Setup**.

Resultat: De tilgængelige valgmuligheder i gruppen **Setup** vises.

3 Tryk på knappen **ENTER**↵.

4 Tryk på knappen **ENTER**↵.

Resultat: **Time** markeres.

5 Tryk på knappen **ENTER**↵.
Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Hour**.

6 Tryk på knappen ◄ eller ► for at skifte til **Min**.
Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at indstille minutterne.

7 Tryk på knappen **ENTER**↵.

Resultat: Uret er indstillet.

➢ Du kan også indstille tiden ved hjælp af de numeriske knapper på fjernbetjeningen.

Automatisk slukning

Du kan vælge en tidsperiode mellem -- og 180 minutter, hvorefter tv-apparatet automatisk slukkes.

1 Tryk på knappen **MENU**.

Resultat: Hovedmenuen vises.

2 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Setup**.

Resultat: De tilgængelige valgmuligheder i gruppen **Setup** vises.

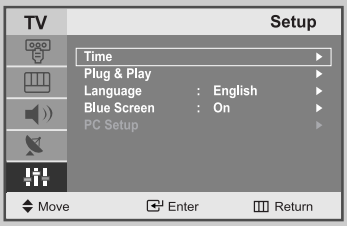
3 Tryk på knappen **ENTER**↵.

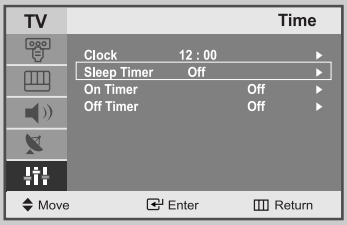
4 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Sleep Timer**.
Tryk på knappen **ENTER**↵.

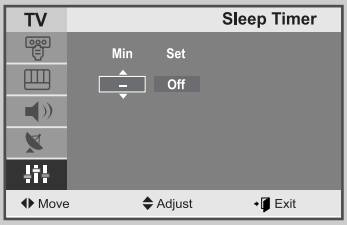
5 Vælg et antal minutter, hvorefter tv-apparatet slukkes ved at trykke på knappen ▲ eller ▼ flere gange.

Resultat: De forudindstillede tidsintervaller:
- -, 30, 60, 90, 120, 150, 180 minutter.

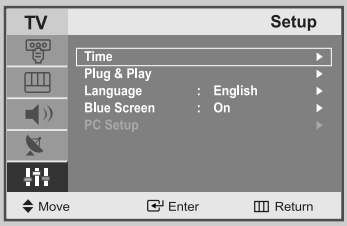
➢ Du kan også vælge ved blot at trykke på knappen "**SLEEP**".
Hvis sluk-timeren allerede er indstillet, viser skærmen den tilbageværende tid, hvorefter tv-apparatet slukkes.
Hvis sluk-timeren endnu ikke er indstillet, vises **Off**.
◆ Off • 30 • 60 • 90 • 120 • 150 • 180 • Off

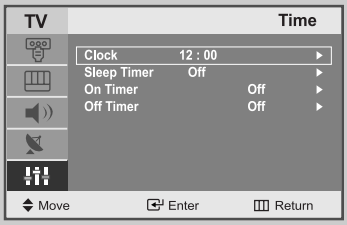


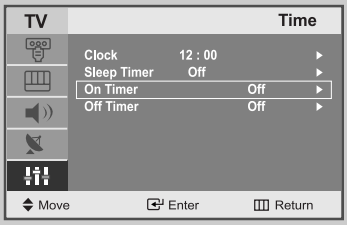


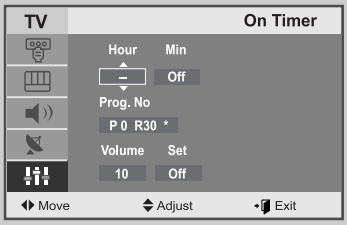


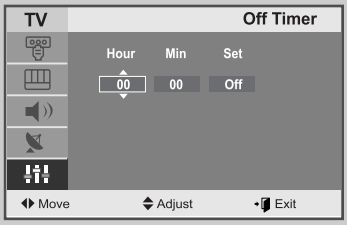
Automatisk tænding og slukning af fjernsynet











Du kan indstille tænd/sluk-funktionen, så fjernsynet:

- ***Tændes automatisk og stilles ind på den valgte kanal på det valgte tidspunkt***
- ***Slukkes automatisk på det valgte tidspunkt***

1 Tryk på knappen **MENU**.

Resultat: Hovedmenuen vises.

2 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Setup**.

Resultat: De tilgængelige valgmuligheder i gruppen **Setup** vises.

3 Tryk på knappen **ENTER**↵.

4 Tryk på knappen **ENTER**↵.

Resultat: Menuen **Time** vises sammen med det valgte **Clock**.

5 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **On Timer**.
Tryk på knappen **ENTER**↵.

Resultat: Menuen **On Timer** vises.

Hvis du vil...	**Skal du trykke på...**
Flytte til **Hour**, **Min**, **Prog**. **No** og **Volume**	eller knappen ◄ eller ►
Angive indstillingerne for **Hour**, **Min**, **Prog**. **No** og **Volume** level	eller knappen ▲ eller ▼
Flytte til **Set**	eller knappen ◄ eller ►
Vælge **On** for at aktivere indstillingen ovenfor	eller knappen ▲ eller ▼

6 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge indstillingen **Off timer**.
Angiv det tidspunkt, hvor fjernsynet skal slukkes automatisk, på samme måde som angivet ovenfor.

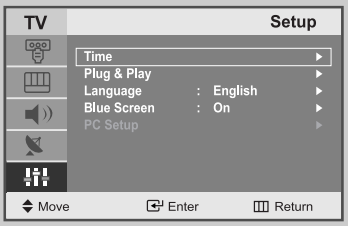
7

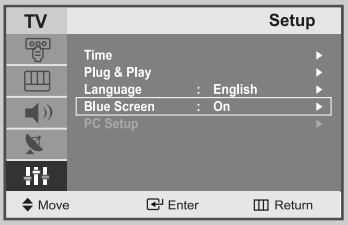
Hvis du vil have vist...	**Skal du trykke på...**
Status på aktuel tid og valgt lyd/video-indstilling	INFO-knap

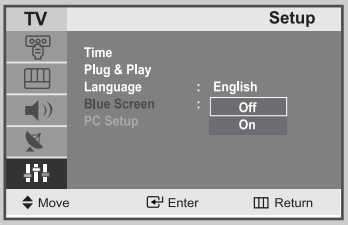
Indstilling af tilstanden for blå skærm

Hvis der ikke modtages noget signal, eller hvis signalet er meget svagt, erstatter en blå skærm automatisk den støjende billedbaggrund. Hvis du alligevel ønsker at se det dårlige billede, skal du slå tilstanden "Blue Screen" fra.

1	Tryk på knappen **MENU**. Resultat: Hovedmenuen vises.
2	Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Setup**. Resultat: De tilgængelige valgmuligheder i gruppen **Setup** vises.
3	Tryk på knappen **ENTER**↵.
4	Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Blue Screen**. Tryk på knappen **ENTER**↵.
5	Marker den ønskede indstilling (**Off** eller **On**) ved at trykke på knappen ▲ eller ▼.
6	Tryk på knappen **EXIT** for at vende tilbage til normal visning.







Visning af oplysninger

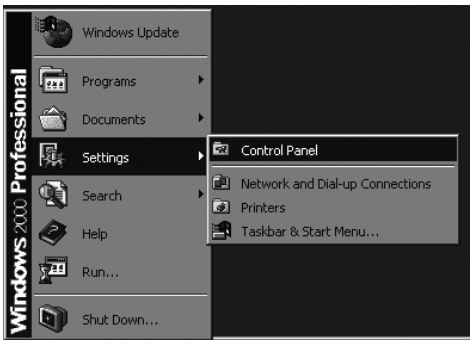
Du kan få vist indstillingsstatus for den valgte kilde ved at trykke på knappen "INFO" på fjernbetjeningen. De viste informationer varierer, afhængigt af den valgte kilde.

Installation af pc-softwaren (baseret på Windows 2000)

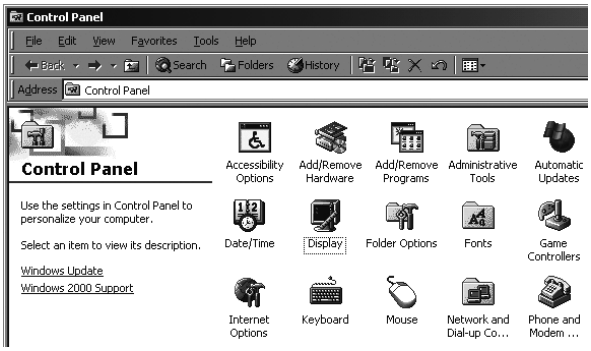
Herunder vises skærmindstillingerne for en typisk computer i Windows. De faktiske skærmbilleder på din pc ser dog sandsynligvis anderledes ud, afhængigt af Windows-versionen og grafikkortet. Selvom skærmbillederne ser anderledes ud, gælder de grundlæggende konfigurationsoplysninger dog i næsten alle tilfælde. (Hvis dette ikke er tilfældet, skal du kontakte din computer- eller Samsung-forhandler).

1 Klik først på "**Settings** (Indstillinger)" i Windows' startmenu.

Når "**Settings** (Indstillinger)" er markeret, skal du flytte markøren, så "**Control Panel** (Kontrolpanel)" markeres.



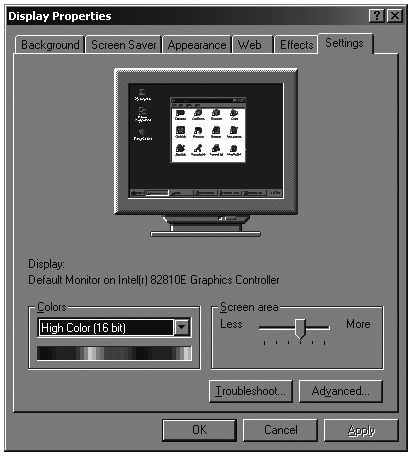
2 Vælg "**Display** (Skærm)", når kontrolpanelet vises. Derefter vises en dialogboks.



3 Vælg fanen "**Settings** (Indstillinger)" i denne dialogboks.

Den korrekte indstilling af størrelse (opløsning)
- 1280 x 768 pixel

Hvis du kan indstille den vertikale frekvens i denne dialogboks, skal den korrekte værdi være "**60**" eller "**60 Hz**". Ellers klikker skal du blot klikke på "**OK**" og lukke dialogboksen.



Justering af billedkvaliteten

➢ Gå til PC-tilstand ved at trykke på knappen **PC**.

1 Tryk på knappen **MENU**.

Resultat: Hovedmenuen vises.

2 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Setup**.

Resultat: De tilgængelige valgmuligheder i gruppen **Setup** vises.

3 Tryk på knappen **ENTER**↵.

4 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **PC Setup**.
Tryk på knappen **ENTER**↵.

Resultat: De tilgængelige valgmuligheder i gruppen **PC Setup** vises.

5 Tryk på knappen **ENTER**↵.

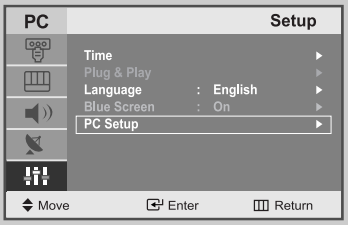
Resultat: Menuen **Image Lock** er valgt.

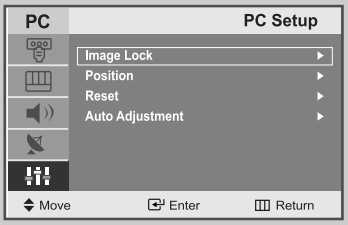
6 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Coarse** eller **Fine**.
Tryk på knappen **ENTER**↵.

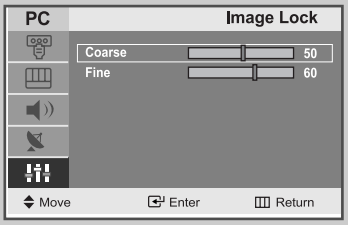
Resultat: Den vandrette søjle vises.

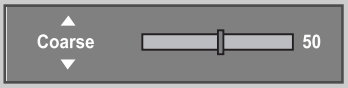
7 Tryk på knappen ◄ eller ► for at justere skærmkvaliteten.
Der kan vises lodrette striber, eller billedet bliver muligvis sløret.

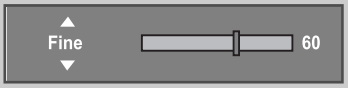
8 Når du er tilfreds med indstillingen, skal du trykke på knappen **MENU** for at vende tilbage til den forrige menu eller trykke på knappen **EXIT** for at vende tilbage til normal visning.





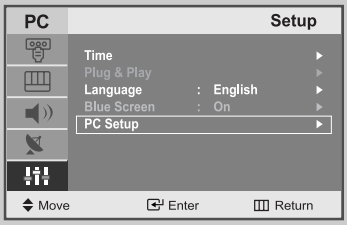


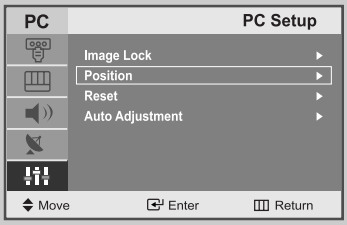


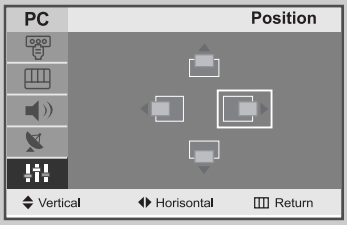


Ændring af billedets placering

➢ Gå til PC-tilstand ved at trykke på knappen **PC**.







1	Tryk på knappen **MENU**. Resultat: Hovedmenuen vises.
2	Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Setup**. Resultat: De tilgængelige valgmuligheder i gruppen **Setup** vises.
3	Tryk på knappen **ENTER**↵.
4	Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **PC Setup**. Tryk på knappen **ENTER**↵. Resultat: De tilgængelige valgmuligheder i gruppen **PC Setup** vises.
5	Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Position**. Tryk på knappen **ENTER**↵. Resultat: Du kan justere **Position**.
6	Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at justere den vandrette placering. Tryk på knappen ◄ eller ► for at justere den lodrette placering.
7	Tryk på knappen **MENU** for at vende tilbage til den forrige menu, eller tryk på knappen **EXIT** for at vende tilbage til normal visning.

Initialisering af billedindstillingerne

➢ Gå til PC-tilstand ved at trykke på knappen **PC**.

Du kan erstatte alle billedindstillinger med fabriksindstillingerne.

1 Tryk på knappen **MENU**.

Resultat: Hovedmenuen vises.

2 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Setup**.

Resultat: De tilgængelige valgmuligheder i gruppen **Setup** vises.

3 Tryk på knappen **ENTER**↵.

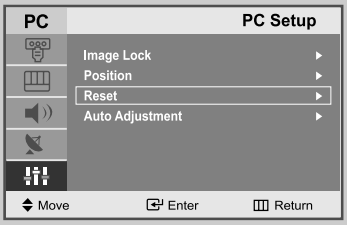
4 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **PC Setup**.
Tryk på knappen **ENTER**↵.

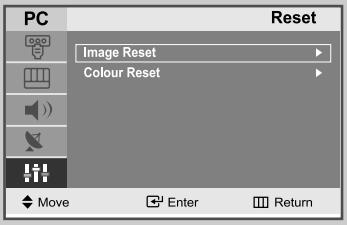
Resultat: De tilgængelige valgmuligheder i gruppen **PC Setup** vises.

5 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Reset**.
Tryk på knappen **ENTER**↵.

6 Hvis du vil justere den farve, der passer bedst til dine visningsbehov, skal du vælge den indstilling (**Image Reset** eller **Colour Reset**) der skal justeres ved at trykke på knappen ▲ eller ▼.
Tryk på knappen **ENTER**↵.

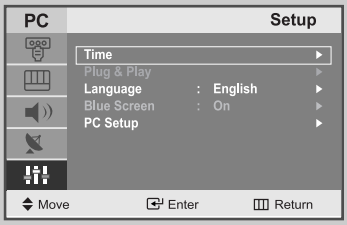
Resultat: Skærmen bliver sort og vender tilbage til det normale skærmbillede efter et par sekunder.

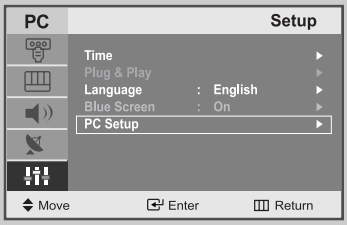


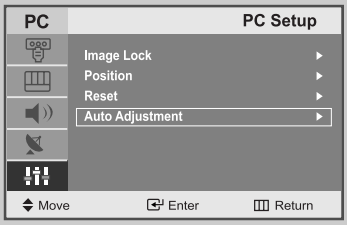


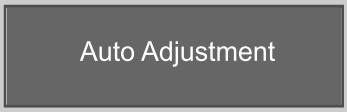
Automatisk indstilling af PC-skærmen

➢ Gå til PC-tilstand ved at trykke på knappen **PC**.









1 Tryk på knappen **MENU**.

Resultat: Hovedmenuen vises.

2 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Setup**.

Resultat: De tilgængelige valgmuligheder i gruppen **Setup** vises.

3 Tryk på knappen **ENTER**↵.

4 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **PC Setup**.
Tryk på knappen **ENTER**↵.

Resultat: De tilgængelige valgmuligheder i gruppen **PC Setup** vises.

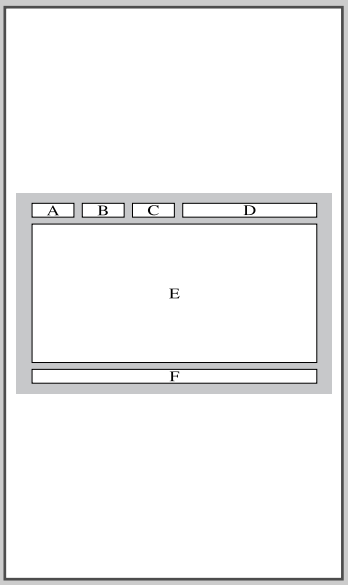
5 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Auto Adjustment**.
Tryk på knappen **ENTER**↵.

Resultat: Skærmbilledets kvalitet og placering indstilles automatisk, og skærmen vender tilbage til den oprindelig visning efter nogle få sekunder.

tv-funktionen

De fleste tv-kanaler tilbyder skriftlige oplysninger via tekst-tv. Denne Oplysningerne omfatter:

- ***Programtidspunkter***
- ***Nyheder og vejrudsigter***
- ***Sportsresultater***
- ***Rejseoplysninger***



Denne information findes på nummererede sider (se tegningen).

Område	Indhold
A	Valgt sidenummer
B	Tv-stationens navn
C	Aktuelt sidenummer eller søgestatus
D	Dato og klokkeslæt
E	Tekst
F	Statusoplysninger FASTEXT-oplysninger.

➢ Tekst-tv-oplysninger er vises ofte på flere sider i rækkefølge, som du har adgang til ved at:

- Indtaste sidenummeret
- Vælge et emne på en liste, eller
- Vælge en farvet overskrift (FASTEXT-systemet)

Visning af tekst-tv-oplysninger

Du kan til enhver tid få vist tekst-tv-ioplysninger på tv'et.

☛ Modtageforholdene skal være stabile, for at tekst-tv vises korrekt. Hvis dette ikke er tilfældet, kan det skyldes følgende:

- Der mangler oplysninger
- Nogle sider vises muligvis ikke

1	Vælg den kanal, hvor der vises tekst-tv, ved at trykke på knappen ▲ eller ▼.
2	Tryk på tasten **TEXT/MIX** for at få vist tekst-tv. Resultat: Siden med indholdsfortegnelsen vises. Den kan når som helst vises igen, når du trykker på knappen (index).
3	Hvis du vil se den aktuelle udsendelse og tekst-tv-oplysningerne på samme tid, skal du trykke på knappen **TEXT/MIX** igen.
4	Tryk på knappen (annuller) for at komme tilbage til normal visning.
5	Tryk på knappen **TV** igen for at vende tilbage til normal visning.

Valg af side efter nummer

Du kan indtaste sidenummeret direkte ved at trykke på de numeriske knapper på fjernbetjeningen.

1 Indtast det trecifrede sidenummer, der er angivet i indholdsfortegnelsen, vha. fjernbetjeningens numeriske knapper.

Resultat: Sidetælleren tæller opad, og den ønskede side vises.

2 Hvis den valgte side er forbundet med flere andre sider (tillægssider), vises de andre sider i rækkefølge.
Tryk på knappen (hold) for at fastfryse en side.
Tryk på knappen (hold) igen, når du er klar til at fortsætte.

Anvendelse af de forskellige visninger:

Hvis du vil have vist...	Skal du trykke på...
◆ Skjult tekst (f.eks. svar på quizspørgsmål)	(afslør)
◆ Normal visning	(afslør) igen
◆ En tillægsside (ved at indtaste det 4-cifrede nummer)	(underside)
◆ Næste side	(side op)
◆ Foregående side	(side ned)
◆ Dobbelt skriftstørrelse i: • Øverste halvdel af skærmen • Nederste halvdel af skærmen	(størrelse) • Én gang • To gange
◆ Normal visning	• Tre gange

Brug af FLOF til at vælge en side

De forskellige emner på tekst-tv-siderne er farvekodede og kan vælges, ved at trykke på de farvede knapper på fjernbetjeningen.

1 Få vist tekst-tv's indholdsfortegnelse ved at trykke på knappen **TEXT/MIX**.

2 Tryk på den farvetast, der svarer til det emne, du vil vælge (de tilgængelige emner vises på statuslinjen).

Resultat: Siden vises med andre farvekodede oplysninger, som kan vælges på samme måde.

3 Hvis du vil have vist den foregående eller næste side skal du trykke på den tilsvarende farveknap.

4 Du kan få vist en underside på følgende måde:

- Tryk på knappen (underside).

Resultat: De tilgængelige undersider vises.

- Vælg den ønskede underside.
  Du kan gå frem og tilbage mellem undersider ved at trykke på knappen eller .

Lagring af tekst-tv-sider

Du kan lagre op til fire tekst-tv-sider, så du senere kan se dem, når du ønsker det.

1 Vælg tilstanden LIST ved hjælp af knappen (LIST/FLOF).

Resultat: Fire trecifrede numre vises i forskellige farver.

➢ Knappen (LIST/FLOF) bruges til at skifte mellem tilstanden LIST og FLOF.

2 Tryk på den farvede knap, der svarer til den side, som skal udskiftes.

3 Indtast det nye sidetal på det numeriske tastatur.

4 Gentag punkt **2** og **3** for hver side, der skal lagres, og brug en ny farveknap for hver gang.

5 Tryk på knappen (gem), indtil den tilsvarende blok blinker.

Fejlfinding: Før du tilkalder serviceteknikere

Inden du kontakter din forhandler, kan du udføre de enkle kontroller nedenfor.

Hvis du ikke kan løse problemet ved hjælp af disse instruktioner, skal du notere tv'ets model og serienummer, og kontakte din forhandler.

Ingen lyd eller billede.	◆ Se efter, at netledningen er sat i stikkontakten ◆ Kontroller, at du har trykket på knappen ⏻**POWER**. ◆ Kontroller indstillingerne af kontrast og lysstyrke. ◆ Kontroller lydstyrken.
Normalt billede, men ingen lyd.	◆ Kontroller lydstyrken. ◆ Har du trykket på knappen **MUTE** på fjernbetjeningen.
Intet billede eller sort/hvidt billede.	◆ Juster farveindstillingerne. ◆ Kontroller, at det valgte sendesystem er det rigtige.
Interferens i lyd og billede.	◆ Forsøg at finde ud af, hvor interferensen stammer fra. Flyt det pågældende apparat længere væk. ◆ Tilslut tv'et i en anden stikkontakt.
Uklart billede eller sne på billedet, forvrænget lyd.	◆ Kontroller antennens retning, placering og forbindelser. Denne type interferens skyldes ofte, brug af en indendørs antenne.
Fjernbetjeningen virker ikke.	◆ Udskift fjernbetjeningens batterier. ◆ Rengør den øverste kant på fjernbetjeningen (sendervinduet). ◆ Kontroller, at batterierne er sat rigtigt i.
Meddelelsen “Kontroller signalkabel” vises.	◆ Kontroller, at signalkablet er korrekt forbundet til computeren eller videokilderne. ◆ Kontroller, at der er tændt for computeren eller videokilderne.
I PC-tilstand vises meddelelsen “Ikke-understøttet tilstand”.	◆ Kontroller den maksimale opløsning og frekvensen for skærmkortet. ◆ Sammenlign disse værdier med oplysningerne i "Display Modes Timing Chart (diagram over tidsindstillinger for skærmtilstande)".
I PC-tilstand synes de vandrette eller lodrette søjler at vibrere, ryste eller flimre på billedet.	◆ Juster funktionen Grov eller Fin.
I PC-tilstand er skærmen sort, og strømindikatorens lys er helt gult eller blinker hvert halve eller hele sekund.	◆ tv-apparatet bruger strømstyringssystemet. ◆ Flyt computerens mus, eller tryk på en tast på tastaturet.

Fejlfinding: Før du tilkalder serviceteknikere

Billedet er ustabilt i PC-tilstand og ser ud til at vibrere.	◆ Kontroller, at skærmopløsningen og frekvensen fra computeren eller skærmkortet er en tilgængelig tilstand for tv'et. Kontroller følgende på computeren: Kontrolpanel, Skærm, Indstillinger. ◆ Hvis indstillingen ikke er korrekt, kan du bruge computerens hjælpeprogram til at ændre skærmindstillingerne. ➢ Tv'et understøtter multiscan-visning inden for frekvensområder nedenfor. **Horisontal frekvens:** 30 ~ 68 kHz **Vertikal frekvens:** 56 ~ 85 Hz **Maksimal opdateringsfrekvens:** 1280 x 768 @ 60Hz
I PC-tilstand er billedet ikke centreret på skærmen.	◆ Juster den vandrette og lodrette position.

Power Saver

Tv-apparatet har et indbygget strømstyringssystem ved navn Power Saver. Dette system sparer energi ved at sætte tv'et i lavenergitilstand, når det ikke har været brugt i en bestemt tidsperiode.
De tilgængelige tilstande er "On", "Standby", "Sleep" og "Deep Sleep". PowerSaver fungerer, hvis du har et VESA DPMS-godkendt skærmkortmonteret i computeren. Softwaren på computeren anvendes til opsætning af denne funktion.

Tilstand	Normal drift	Strømbesparende funktion (EPA/NUTEK)
Vandret synkr.	Aktiv	Inaktiv
Lodret synkr.	Aktiv	Inaktiv
Strømindikator	Grøn	Grøn, blinker (1 sek. interval)
Strømforbrug	52W (Normal)	Mindre end 3 W

➢ ***Tv'et vender automatisk tilbage til normal drift, når vandret og lodret synk. forekommer. Dette sker, når du flytter computerens mus eller trykker på en tast på tastaturet.***

Tekniske og miljømæssige specifikationer

Model	LW17N23W / LW17N23N
Panel	
Størrelse	17” diagonalt
Skærmstørrelse	370,56(H) x 222,36(V) mm
Type	a-si TFT aktiv matrix
Pixelafstand	0,2895 (H) x 0,2895 (V) mm
Visningsvinkel	170/170 (Horisontal/Vertikal)
Frekvens	
Horisontal	30 ~ 68 kHz
Vertikal	56 ~ 85 Hz
Skærmfarve	16.777.216 farver
Skærmopløsning	
Maks. tilstand	1280 x 768 @ 60 Hz
Indgangssignal	
Sync.	H/V separat, TTL, P. eller N.
Videosignal	0.7 Vp-p @ 75 ohm
Strømforsyning	
Indgang	AC 100 ~ 240 V (50 / 60 Hz)
Udgang	DC 14V / 4,5A
Strømforbrug	
Normal	52 W
Strømbesparende	< 3 W
Dimensioner (W x D x H) / Vægt	
Tv-kabinet	18,26 x 3,45 x 13,60 inch / 9,7 lbs (463,8 x 87,7 x 345,0 mm / 4,4 kg)
Med stativ	18,26 x 7,05 x 14,32 inch / 10,4 lbs (463,8 x 179,0 x 363,7 mm / 4,72 kg)
Miljømæssige overvejelser	
Driftstemperatur	50 °F til104 °F (10 °C til 40 °C)
Driftsfugtighed	10% til 80%
Lagringstemperatur	-13 °F til 113 °F (-25 °C til 45 °C)
Lagringsfugtighed	5% til 95%
Lydegenskaber	
Lydindgang 1	RCA-stik (V, H), 0,5Vrms (-9dB)
Lydindgang 2 (PC)	3,5Ø stereostik, 0,5Vrms (-9dB)
Hovedtelefonudgang	Maks. 10mW effekt (3,5Ø stereostik, 32Ω)
Frekvens	RF: 80 Hz ~ 15 kHz (ved - 3dB)
Svar	A/V: 50 Hz ~ 15 kHz (ved - 3dB)

Visningstilstande

Hvis signalet fra systemet svarer til den signaltilstand, der gælder som standard, justeres skærmen automatisk. Hvis signalet fra systemet ikke svarer til den signaltilstand, der gælder som standard, justeres tilstanden i henhold til videokortets brugervejledning, da det er muligt, at skærmbilledet ikke kan vises, eller kun strømindikatoren er tændt. Skærmbilledet er under fremstillingen optimeret til de visningstilstande, der vises i nedenstående.

Tilstand	opløsning	Horisontal frekvens (kHz)	Vertikal frekvens (Hz)	Pixel Clock-frekvens (MHz)	Synkroniseringspolaritet (H/V)
Macintosh	640 X 480	35,000	66,667	30,240	- / -
	832 X 624	49,726	74,551	49,500	+ / +
IBM	640 X 480	31,496	59,940	25,175	- / -
	720 X 400	31,469	70,087	28,322	- / -
VESA	640 X 480	37,861	72,809	31,500	- / -
	640 X 480	37,500	75,000	31,500	- / -
	640 X 480	43,269	85,008	36,000	- / -
	800 X 600	35,156	56,250	36,000	+ / -
	800 X 600	37,879	60,317	40,000	+ / +
	800 X 600	48,077	72,188	50,000	+ / +
	800 X 600	46,875	75,000	49,500	+ / +
	800 X 600	53,674	85,061	56,250	- / -
	1024 X 768	48,363	60,004	65,000	- / -
	1024 X 768	56,476	70,069	75,000	- / -
	1024 X 768	60,023	75,029	78,750	+ / +
	1024 X 768	68,677	84,997	94,500	+ / +
GTF	1280 X 768	47,700	60,000	80,136	- / +

Vedligeholdelse af tv'et

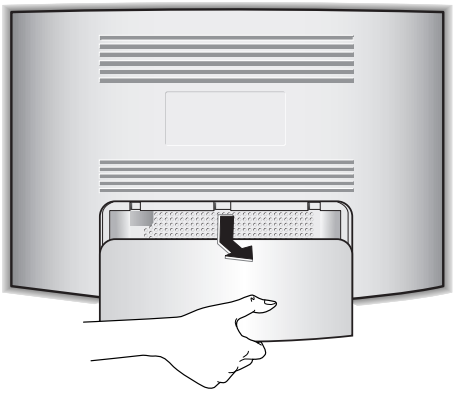
Undlad at skille tv-kabinettet ad for at forhindre risikoen for elektrisk stød.
Brugeren skal ikke selv reparere tv -apparatet.
Brugerens vedligeholdelse af fjernsynet er begrænset til rengøring, som beskrevet nedenfor.

Tag tv-stikket ud inden rengøring.

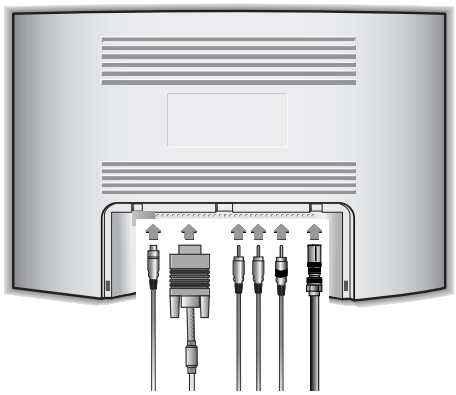
- Når du rengør TFT-LCD og panelet udvendigt, skal du anvende den anbefalede lille mængde rengøringsmiddel og en blød, tør klud og pudse det. Tryk ikke hårdt på tv-skærmen, men gnid forsigtigt. Hvis du gnider for hårdt, kan der komme pletter.
- Brug aldrig brandbare rengøringsmidler til rengøring af tv'et eller andre elektriske apparater.

Sådan tilsluttes kablet og soklen

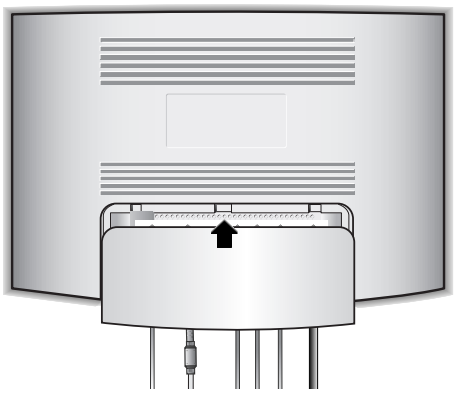
☛ Farverne kan variere, afhængigt af modellen.



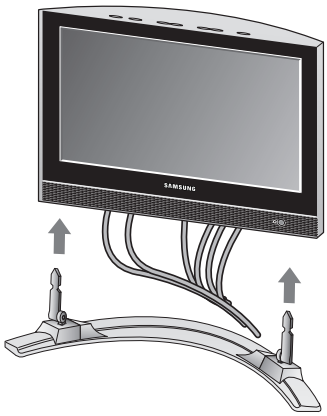
1 Tag dækslet af, som vist på billedet.



2 Tilslut kablerne, som vist på billedet.



3 Udskift dækslet.



4 Monter soklen på tv'et, som vist på billedet.

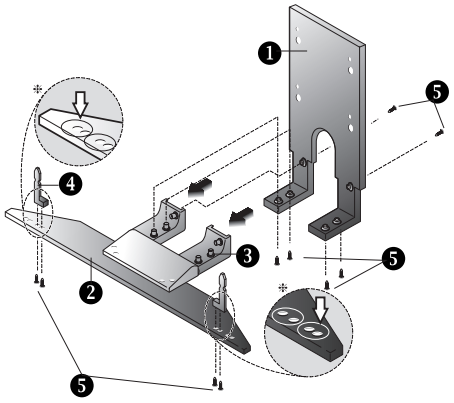
Bemærk : Den udvendige side af soklens kurve skal vende mod tv'ets bagside, som vist på figuren ovenfor.

Løft ikke tv'et ved at tage fat i soklen. Soklen er ikke skruet fast til tv'et. Et løft i soklen kan medføre legemsbeskadigelse.

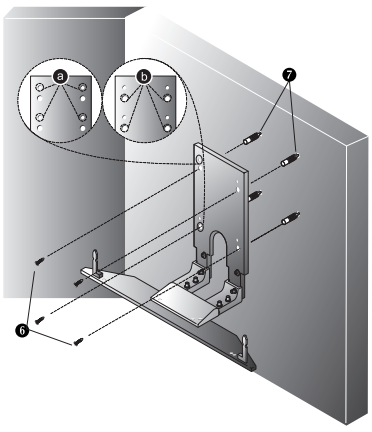
Installation af vægmonteringskittet (sælges separat)

Denne installation skal bruges ved fastgørelse af vægmonteringen til en betonvæg.
Ved montering på andet byggemateriale skal du kontakte den nærmeste forhandler.

1 Sæt hængslet sammen med vægmonteringsbeslaget



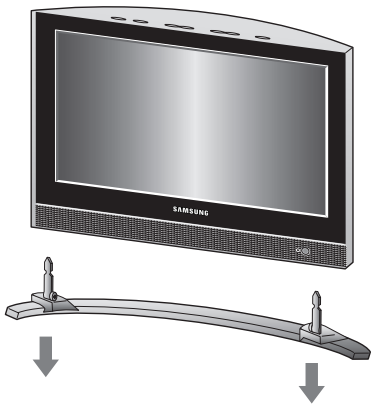
2 Fastgør beslaget til væggen.



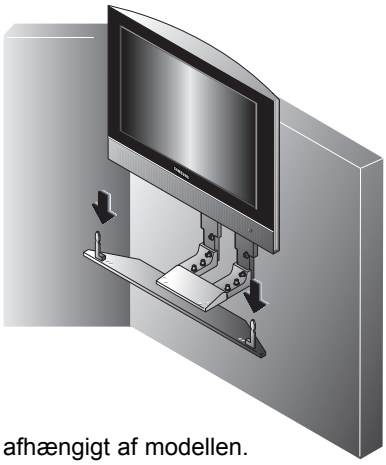
Brug (a) huller til at fastgøre VESA monteringen.
Brug (b) huller til at fastgøre vægmonteringen.

Installation af vægmonteringskittet (sælges separat)

3 Afmonter soklen fra tv'et.

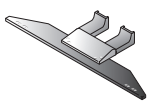


4 Monter tv'et på vægmonteringsbeslaget.



☛ Farverne kan variere, afhængigt af modellen.

❶
Holder-Wall : 1EA

❷ 
Holder-Ass'y : 1EA

❸
Rubber : 4EA

❹
Holder-LCD L/R : 2EA

❺
Screw FH 4 x 8 : 10EA

❻
Screw BH 4 x 25 : 4EA

❼
Anchor : 4EA

Vægmonteringsbeslaget sælges separat.

Notat

Notat

– SERVICE EFTER KØBET

– Vi anbefaler, at du kontakter din forhandler eller dit servicested, hvis fjernsynets ydeevne ændrer sig, da dette kan være tegn på en fejlfunktion.

SAMSUNG

ELECTRONICS